





Early European Books, Copyright © 2011 ProQuest LLC.  
Images reproduced by courtesy of The Wellcome Trust, London.  
674/A



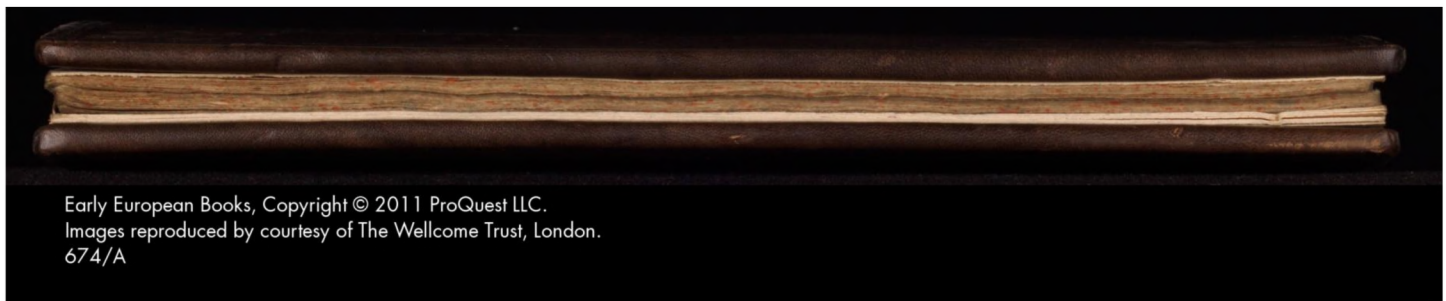


Early European Books, Copyright © 2011 ProQuest LLC.  
Images reproduced by courtesy of The Wellcome Trust, London.  
674/A



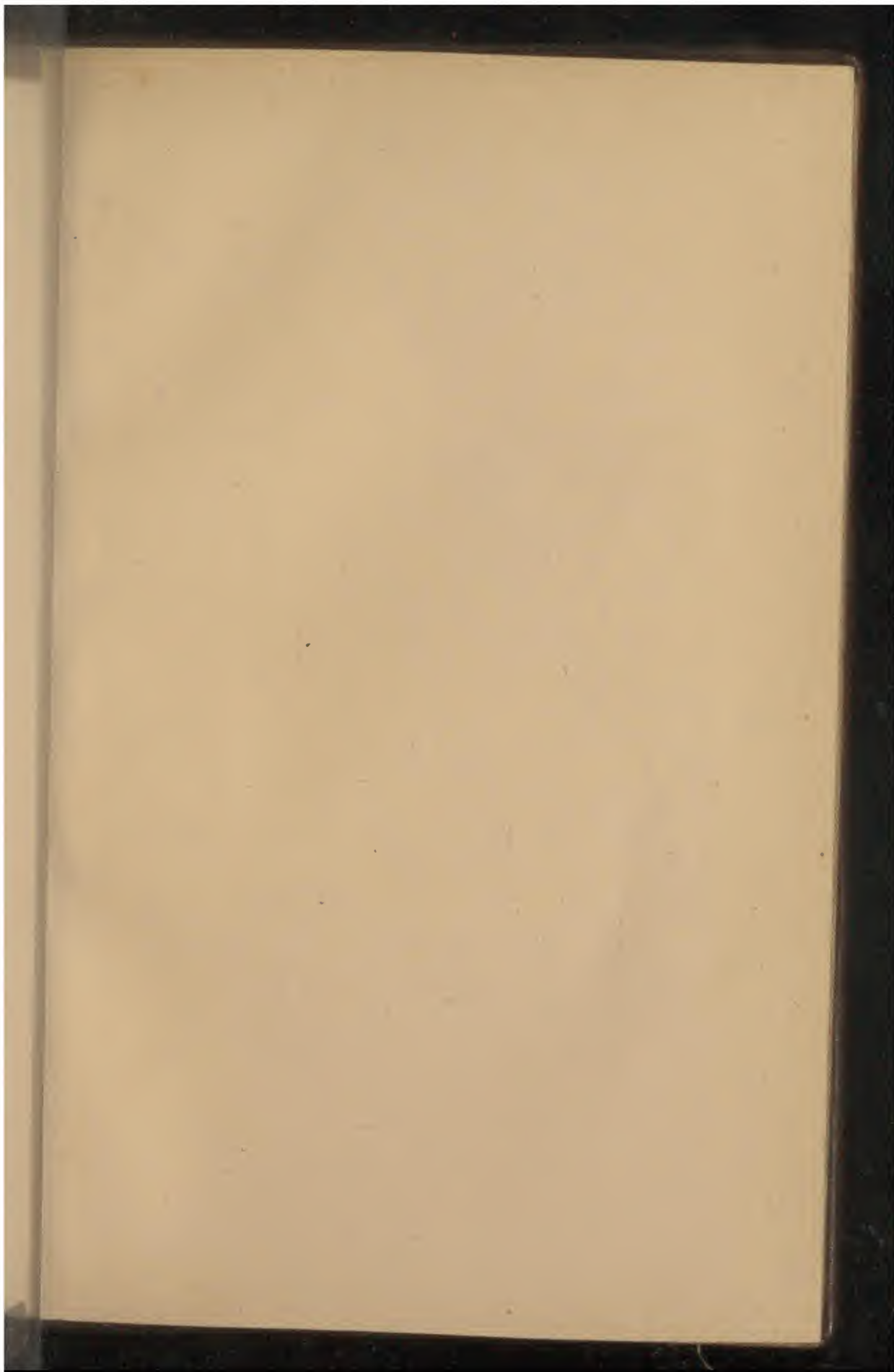


Early European Books, Copyright © 2011 ProQuest LLC.  
Images reproduced by courtesy of The Wellcome Trust, London.  
674/A



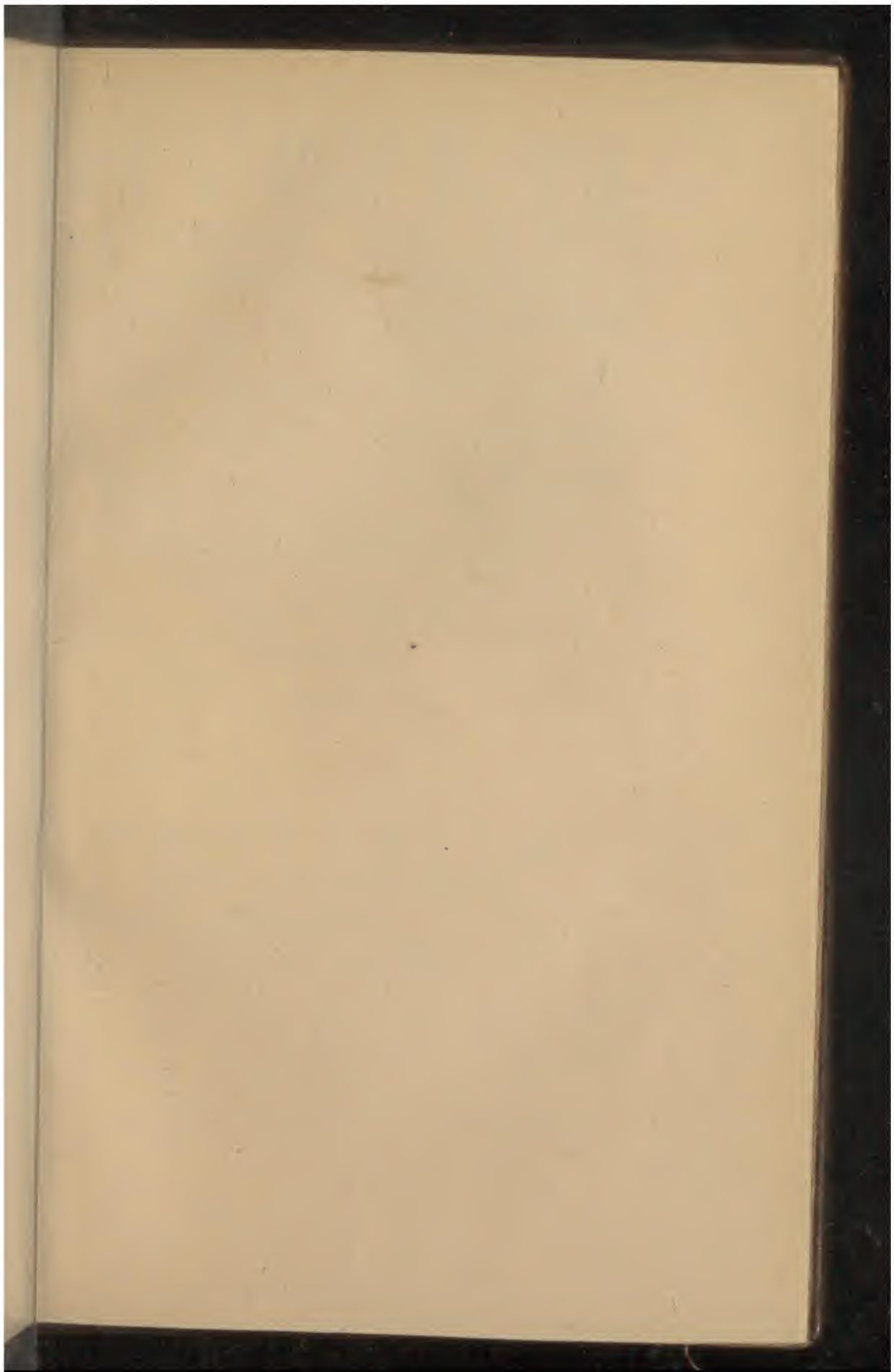
Early European Books, Copyright © 2011 ProQuest LLC.  
Images reproduced by courtesy of The Wellcome Trust, London.  
674/A

674 A









HV

BARL

Miller

Miller

Miller

Miller

Miller

Miller

Miller

Miller

Miller

Miller

Miller

Miller

Miller

Miller

Miller

Miller

Miller

Miller

Miller

Miller

Miller

Miller

Miller

Miller

Miller

Miller

Miller

Miller

56188

# H V B E R T I

BARLANDI PHILIATRII

epistola medica, de aquarum destillatarum  
facultatibus, De Adriani Ælij Barlandi  
mortis genere, hacque occasione, mul-  
ta obiter de fluxuum ventris, & hæmorrhoi-  
dum generibus, inter quæ enucleatur Pauli  
Æginetæ caput de Hæmorrhoidibus, eru-  
ditissimis etiam viris non satis intel-

lectum ad clariss. medicinæ do-

ctore M. Petrum Morbe-

canum physicum

Antuerpiæ

num.

A N T V E R P I Æ

apud Ioannem Steelfium

Anno. 1536.

In scuto Burgundiæ.





ght © 2011 ProQuest LLC.

y of The Wellcome Trust, London.

# HVBERTI BARLANDI

Philatrij epistola medica.



Doctauum idus Septem-  
bres, quum Calen. septem-  
bribus Bergas simul reli-  
quissimus doctor eruditis-  
sime, allatum Veriam nun-  
tium ad nos est multo tri-  
stissimum, quo ferebatur Adrianus Ælius  
Barlandus, meus patruelis, quē grauissime  
ægotantem diebus plusminus quindecim  
simul assidue inuiseramus, excessisse e viuis  
quum de capite periclitaretur, hoc est, nun-  
quam ex eo, quo tum detinebatur, morbo  
euaderet saluus, non est inter nos vnquā du-  
bitatum. Haud diffitendum tamen, non ex-  
pectasse nos interitum vsque adeo præpro-  
perum. Audi igitur quælo, quid mox post  
nostrum decessum viro acciderit, sicuti ex  
amicorū ad nos literis postea intelleximus.  
Quum Calen. septembribus mane hora se-  
xta valedixissem viro, precatusq; essem fœ-  
licissima omnia, deserui ipsum perq; inuitus  
vocantibus me domum negotiis familiari-  
bus, quod non nisi cum summo animi do-  
lore auellerer ab illius cōplexu, quē vnice

A 2 adama



# IN EPISTOLA

adamabam, præsertim quod relinquerẽ ipsũ  
 sum deploratæ valetudinis, videremq; artẽ  
 medicam nihil iuuare posse, quem maxime  
 cupiebam seruatum. Præmonitis itaq; ami-  
 cis vt viro vterentur, aut potius tantisper  
 fruerentur donec per fata liceret, quod vi-  
 debam non fore ipsis diuturnum, conscen-  
 di (vt scis) nauem, vt qui ad portum vsque  
 me deduxeris, officij gratia. Hoc ipso itaq;  
 die, mox a nostro decessu, inuasit rursus vi-  
 rum alui profluuium, quod non nisi summo  
 labore cohibueramus. Quid fuerit in caus-  
 sa, licet non facile dixerim, videor mihi ta-  
 men coniectura quadam satis id assequi, de-  
 iecit autem eo die aluum quinquies aut se-  
 xies, postridie ante prandium bis aut ter, a  
 prandio autẽ successit deiectio nonnihil san-  
 guinolenta. Quo intellecto, sic est confe-  
 stim animo consternatus meus ille Ælius, vt  
 mox de vita desperarit. Proinde astanti fra-  
 tri suo Nicolao, hei frater, inquit, frater, actũ  
 iam de me nisi mature succurratur. Iussit al-  
 ter bono esset animo, consolatusq; est pro  
 viribus in tali discrimine fratrem frater q̃  
 quibat amice, nihil quod ferret opis habẽs.  
 Qua de caussa euocatus subito est magister  
 Do.



## M E D I C A. 3

Dominicus medicus, ut in summa fieri trepidatione assolet, Quid multis? Sub horam quartam vespertinam subsequuta est alui deiectione usque adeo subita, ut vix quiverit subijci mature pelvis, adeo autem conferata, ut sanguinem, ac cæteros, si qui erant, sanguini cōmixtos humores non caperent duolota, que vocant, nostratia, duravitq; sanguinea deiectione ea, in altam noctem, a qua dormiuit sic satis quiete, habuitq; se sequenti die toto, non omnino ut apparebat, male, cessantibus tam ventris ac stomachi, quam dorsi doloribus, quibus antea non mediocriter semper discruciabatur, nihilq; videbatur præsentibus medicis morbi ac discriminis præterea in viro, nisi fracta membra, totumq; corpus sentiretur defessum. Nec toto eo die nisi semel sub vesperam aluum deiecit. Dixisses excremēta hominis esse sani atq; hæc existimo imposuisse potissimū astantibus medicis. M. Dominico & M. Iohanni bogart, (venerat enim hic iam Antuerpia, diu expectatus, excitus publicis Oppidi bergani stipendijs) quibus erat commissa viri tum vita, tum salus, nihil longius prospicientibus, sed Dominico potissimū. Cuius

A 3      Deum



## EPISTOLA

Deum immortalem, q̄ erat thrasonica osten-  
tatio, q̄ verba magnifica? dignata men Do-  
minico. Quod enim desperassem semper de  
Ælij mei salute, pollicentibus licet meliora  
Medicis nonnullis aliis, e quorum numero  
fuit & ipse M. Petrus a Wesalia, physicus  
Marchionis bergani, aperuissēq; animum  
meū, libereq; protulissē sententiā meā,  
apud Ælij mei domesticos, ne possent forte  
conqueri postea de me, absente iam nō prae-  
monitos se mature, Domineus animi mei  
diffidentiā hanc, veluti irridens, detestansq;  
opinionem eam, ceu a vero perq; alienam  
nulliq; innitentem rationi, atq; ita tacite sci-  
licet suppresso nomine, capiti meo veluti  
insultans, prædicabat vnum se totam morbi  
Ælij mei molem sustinuisse, effecissēq; vt mi-  
nimo tempore res omnis esset in vado, futu-  
rumq; præterea pollicebatur, vt sua vnius  
opera intra tridū viuis ac saluis prodiret  
etiam in publicum noster Ælius. Hinc que-  
rebatur non accitum se, in ipso morbi initio  
quod si fuisset factum, non diu adeo labo-  
rasset morbo meus scilicet Ælius, sed bellus  
homuncio, pulchreque valens, diu ante eum  
diem egisset libere inter suos conuiuiū, pol-  
liceba



## M E D I C A.

licebatur tamen vel sic curaturum se, sentirent omnes, quid tum arte posset, tum præ amore erga ipsum prestitum vellet. Quid verbis opus? Altero die, qui erat Septēbris quartus, visus est mane inuisentibus Medicis pulchre se habere, ac tantum non conualluisse. Quapropter scriptum confestim ad nos Veriam, omnia Christi benignitate recte successura, morbum desiisse, si non in totum, saltem nihil in posterum minari periculi grauioris, scriptum id mihi a Nicolao Ælio Barlando, fratre ipsius Adriani: Ioanni Borsalo, decano nostro Zandenburgenſi meo auunculo, a M. Nicolao Borsalo cano nico bergano, amico vetere. Atq; ita gaudium est vtrinque, Bergis ab iis, quibus erat Ælius noster charus. Hic autem, a nobis, re intellecta, Exiliebant illi præ gaudio, sed parum diuturno, nempe duarum fortassis horarum, vsque adeo subito cōuersum est gaudiū illorū in summū luctū, gaudebant in quā, q̄maxime q̄ temere fuiſsem meticulosus, ac suspicax. Quin gaudebam & ipse lectis literis vanum fuiſſe meū prognosticum, ausus etiā spei quidpiā melioris concipere animo

A 4      stultu.



## EPISTOLA

stultulus, non tam ob astantium Medicorū  
magnifica promissa, (non enim ignorabam  
vthæc frequēter fallerēt) q̄ quod intelligerē  
tam grauium, tamq̄ periculosoꝝ in viro  
Symptomatum, foelicē subsequutum finē,  
ob quā quum multa animo mecum versa-  
rem, visum mihi est prima facie simile quid  
piam Ælio meo potuisse euenire ob reten-  
tas hæmorrhoidas, cuiusmodi solet mulieri-  
bus ob detentos, iusto diutius menses, nam  
vthis menses subito atq̄ confertim non ra-  
ro defluūt, non sine vitæ periculo, ita existi-  
mabā non abhorrere a vero haud dissimile  
sanguinis profluuium posse euenire viris,  
prorumpentibus subito atq̄ confertim sup-  
pressis hæmorrhoidibus, idq̄ aut per propri-  
os meatus, venas videlicet dictas hæmor-  
rhoides, aut per alium, facto per hepar im-  
petu, victa huius facultate retentrice. Hæc  
itaq̄ aīo mecū versans, facile mihi persuasi  
sanguinei eiusmodi fluxus, potuisse foelicē  
esse finē, siquidem præuideram solas prorū-  
pentes hæmorrhoides posse seruare Ælium  
meum & e faucibus Orci eripere. Et ecce  
vna atq̄ altera horula, a cōscriptis traditisq̄  
vt ad nos perferrentur literis, postq̄ propi-  
natum



## M E D I C A

natum a Medicis ipsis pharmacum, cuius  
 modi nescio, non dubium tamen quin ex eo  
 rum fuerit genere, quæ faciunt roborando  
 corpori, refocillandisque viribus, sub ho-  
 ram videlicet decimam, repetito fluxu, expi-  
 rat, animâq; efflat meus ille Ælius, quiq; in  
 tra triduum pristina restitutus sanitati, de-  
 buerat prodire in publicū, ante biduum ef-  
 fertur flebile funus, non suis tantum, sed to-  
 ti etiam Ciuitati berganæ. Dolent procercs  
 tam ad omnia promptum, fidumq; perdidit  
 seminiſtrum se. Dolet vulgus periſſe ſibi  
 præter omnium expectationem, præter astā-  
 tium Medicorum tum spem, tum promiſſa,  
 propitium adeo apud Marchionem, si quā-  
 do res postulabat patronum, Canonicoꝝ  
 collegium, ceu orbatum capite ſuo mœret.  
 Queritur bergana Aula, tantum periſſe ſi-  
 bi decus, tantūq; ornamentū. Ipſe Marchio  
 Princeps veterē deſyderat præceptorem. Hu-  
 ius autem tenellæ proles, lamentātur defun-  
 ctum vita præmature quem vt præceptorē  
 optimū verebantur, vt indulgentiſſimum  
 parentem amabant amplexabanturq; demū  
 Muſæ ipſæ deflent ſuum illum a teneris vn-  
 guiculis cultorem ac myſtam. In ſumma,  
A 5    quis non



## EPISTOLA

quis non queratur virum optimum, sacerdotem Christi integerrimū, hominem literatissimum, morte ereptum præmatura (nondū enim exceſſerat vitæ annum octauum vltra quadrageſimū) non ipſi quidem, ſed nobis. Quæ enim mors poſſet eſſe præmatura ei, qui ad extremum vſq; diē, vita innocentiffime tranſacta nihil niſi Chriſtum ſpirat, apud quē ſcit paratam ſibi coronam glorię, Summam autem viri innocentiam ſatis ſuperq; arguit, quod in aula multis annis tranſacta vita, nunq̃ compertus ſit, minimū vel morum aulicorum imbibiffe, vel fuci ſimulationiſve aulicæ induiſſe, ſed vita ad extremum vſq; diem innocentiffime ſemper tranſacta, ſcēlicem Deo animā reddidit. Hinc licet dubium non ſit, quin cum Chriſto agēs debeat eſſe gaudio ac voluptati nobis, quin calcar potius ad virtutem, reliquit tamen nobis ingens ſui deſyderium. Nobis ante tēpus mortuus eſt non ſibi, vt quibus & fuit antea ſcēpius, & futura erat in poſterum opera ipſius vſui. Hæc ad te Doctōr eruditiffime ſimul & vir chariſſime, in cuius ſinum nec piget nec pudet effundere, quicquid mecum hic animum habet male. Ne referam

acce



## M E D I C A.

acceptum ex charissimi Patruelis prepopo-  
 ra morte vulnus nulli quā tibi, aperiri a me  
 iustius, ut qui adfueris assiduus mihi comes  
 ac socius, toto eo, quo adfui languenti viro tē-  
 pore. Adhæc quod optimus sis mihi testis,  
 questum me semper virum deploratæ esse  
 valetudinis. Utinam morienti amico tali ad-  
 fuisset, ut aliud nihil, clausisset saltē mor-  
 tuo iam oculos, & quem arte Medica serua-  
 re nequiveram, huius cōmendassem animā  
 quidem Deo, precibus: Corpus autem hu-  
 mo, pij videlicet hominis atq; amici functus  
 officio. Adhæc quæ euenerunt postea in ho-  
 mine Symptomata diligentius obseruasse,  
 fluxusque illius Sanguinolenti tum causā,  
 tum naturam omnem ac rationem attentius  
 paulo inuestigassem expendissemq; quam  
 fecerint astantes amici nostri. Quantum ta-  
 men assequi licet, tum ex iis, quæ præsentēs  
 in viro simul obseruauimus, tum iis, quæ  
 postea significata mihi sunt amicorum lite-  
 ris, non fuit sanguinolentus ille in viro flu-  
 xus, dictus vulgo Dysentericus, quod in eo  
 si qd Galeno credimus, nec copiosus adeo  
 subitusq; fuisset sanguinis fluxus, nec ita  
 desi-



## EPISTOLA

desisset. Nam ex fluxuū variis generibus, quinq; potissimum vulgo celebrantur Diarrhoea, Lienteria, Dysenteria, Cholera, et Tifinus. Porro cuiusmodi sint fluxus hi, quibusq; affectis corporis humani partibus oboriantur, nullus non nouit, in Medicorum scriptis vel mediocriter versatus. Cæterum licet verbum διαρροια sit commune ad omnia, quæ quouis modo fluunt, Διαρροια tamen, id est, diarrhoean cum auctore nimirū libri definitionum falso adscripti Galeno, definiunt vulgo Medici, esse fluxum humorū, quem nec sanguinis comitetur egestio, nec interaneorum exulceratio, nec ciborū cruditas. Ex quibus verbis crediderim ipse manifesto colligi posse, (quod non itidē est vulgaribus Medicis nostris cognitum) videlicet, fluxum diarrhoean (diariam dicunt vulgo) esse Medicis græcis ac potissimum Æginetæ, fluxum celiacum, lectum magis medicis nostris, quam exacte cognitum nō consentientibus præsertim inter se de celiaca dispositione auctoribus medicis vt mox fusius docebimus. Nam Paulus duas fecit Lienterie species, non tam essentia, ac effectrice causa diuersas. Quarum altera ortū  
habet



# MEDICA.

habet ex summa intestinorum tum ex ulce-  
 ratione, tum cicatrice, nec non fluxionibus  
 alijs, altera ex languore ac debilitate contē-  
 tricis facultatis, alimenta in ventre continē-  
 is. Atq; hanc vult misceri ac confundi cū  
 Cœliaca dispositione, non tamen esse per  
 oīa eandem. Sed quum Æginetæ verba, ha-  
 beant quam interpretis, nescio quid plus e-  
 nergix, ac sint etiam si quid iudico, clario-  
 ra lucidioraq; non grauabor ea hic adscri-  
 bere, quæ sic habēt. Δι τῆς ὑπαρχούσης τῆς λει-  
 τρίας, τῆς μὲν δ' ἐπιπόλεως ἑλκωσιν ἢ ἐν-  
 ἑτέρω, καὶ τινὰς δ' ἐκ τῆς οὐλῆς ἐκ δυσεντερί-  
 ας πολλαὶ, ἢ ἐξ ἑτέρω γινόμενης ξευματισμῶν,  
 δὲ διὰ τὸν αἷμα τοῖς κατεχούσης τῆς τροφῆς ἐν-  
 τὴν γαστρίᾳ δυνάμεως. Τῆς δευτέρας οἶμαι διαφο-  
 ρὰ τῆς κοιλιακῆς λεγομένης συμπλέκτου διαδέ-  
 χεται, ὅτι γὰρ ἐπὶ ταύτης, ἀτονούσης τῆς γαστρὸς  
 ἐπὶ τὴν τὴν ἀναδιδόναι τὰ σιτία λαμβάνει ὅτι ὅτε  
 τὰ καὶ κάθυγνα διαχωρῶσι, ξευματιζομένης  
 πρὸ πάντων τῆς γαστρὸς. Ἀλλ' ἐπὶ τῇ λειεντε-  
 ρικῇ ἢ τε διέξοδος ἢ σιτίων ταχῆα γίγνεται,  
 ὅτι τὰ τῆς ἀπεψίας ἐπιτεταμένα μᾶλλον ἐσίμ-  
 σε διαδηλῶς τῆς λεφθεῖσαν τροφῆς, ὅτι τοῦ-  
 ων μάλιστα διακρίνον τῇ κοιλιακῇ. Hæc  
 Paulus, quæ nobis reddidit Guinterius no-  
 ster



## E P I S T O L A

ster, Leuitas intestinorum, quæ Græcis λεει-  
 τερία dicitur, duplici continetur discrimine  
 Hæc ex summa intestinorū exulceratiōe cō-  
 trahitur, quorundam vero lienteria ex cica-  
 tricibus, quas excitauit dysēteria parte plu-  
 rima, vel aliis oboritur fluxionibus. Altera  
 vero ex infirmitate & languore viriū, alimē-  
 ta in ventriculo continentīū creatur, eadē-  
 q; cū cœliaca dispositione cōfunditur mis-  
 ceturq;. Etenim in hac languente & imbe-  
 cilla ventriculi facultate, nec coquūtur nec  
 digeruntur alimēta, sed cruda, humentia im-  
 perfecta q; reddūtur, aluo continēter fluida:  
 Verum in vtroq; leuitatis genere celerius q;  
 in cœliacis, quæ assumpta sunt, egerūtur tā-  
 que intensa est cruditas vt alimentia assum-  
 pti genus aperte cognoscatur. Atq; hac no-  
 ta potissimum a cœliacis discernuntur. Ha-  
 ctenus Guinterius, In cuius verbis desyde-  
 ramus primū quod vocolæ λεια respondeat  
 plurimum habenti in se energiam, qua caret  
 vox, imperfecta illi, vt apparet, respondens  
 Nā tres hæc voculas Græcas, λεια, ἀπεπτα  
 & καδιγυα, reddidit totidē Latinis, cruda,  
 humentia, imperfecta q;, ipse interpres, at pa-  
 rum foeliciter assequens, si quid iudico, ex-  
 pli-



## MEDICA.

plicansq; Pauli mentem, quæ est: vt innuat  
in cœliaca affectione fieri concoctionē neu  
tiq̃ contemnendam, quin tantum non perfe  
ctam, quæ oībus suis numeris redderetur ab  
soluta, nisi præueniret virtus expultrix, im  
becilla contentrice, munus suum obiens an  
teq̃ tam cōcoctio quam distributio per cor  
pus perficiatur, Fieri alioqui ī cœliaco mor  
bo hoc concoctionē minime contemnendā  
arguūt satis superq;, quæ mox subiungit de  
Lyceria. Nā in hac vt scribit, τὰ τῆς ἀπε  
ψίας ἐπιτεταμένα μᾶλλον ἐσίμ, ὥσε διακλον  
ῶς τὴν ληφθεῖσαν τροφήν. Iam si in ipsa etiā  
lienteria est concoctio, non omnino mala, li  
cet non adeo insignis ac absoluta, vt assum  
pti cibi genus possit occultare. Et hæc tan  
tummodo cruditas cum celeri excrementi  
excretionē facit lienteriam a cœliaca diuer  
sam. Certum est concoctionem in cœliaca  
minime esse vulgarem, aut exiguā. Non erat  
itaq; vocula λῆα aut expungenda, aut etiā  
reddenda per vocem imperfecta, habens hic  
quiddam in se nescio quid, peculiaris sig  
nificatus, quo mihi significare videtur ve  
luti modum ac rationem concoctionis in  
ven



## EPISTOLA

ventriculo, qua in chylū, hoc est, ptissanæ  
 cremoris succo similem vertuntur assump-  
 ta, inq; ventriculum ingesta. Talis siquidē  
 humor λεῖος, id est, levis, hoc est, omni ex  
 parte sui similis, nec inæqualis, ita scilicet vt  
 altera portio, siue pars huius sit levis siue æ-  
 qualis, cōcocta videlicet, altera vero īcocta  
 inæqualisq; talis inquā humor siue succus,  
 idoneus est generando in hepate sanguini,  
 talemq; perq; apte significat græca vox λεῖος  
 at non itidē, qua vtitur interpret, latina,  
 imperfecta. Deinde qua passim vtitur hoc  
 capite Ægineta, græcam dictionem γαστέρα,  
 maluissē latine reddidisse per ventrē, quā  
 ventriculū, quod sic, si quid iudico, & Ægi-  
 netę seruassē integrū sensum id quod bo-  
 ni est interpretis officium, & lectori liberū  
 fecissē, de ventre ne, qui ipsa etiam intesti-  
 na cōplectitur, an stomacho, qui latinis vē-  
 triculusest, an potius de vtroq; simul volu-  
 isset intellexisse viri verba. Cur autem hoc  
 fecissē, in caussa est, quod quemadmodū  
 scribit Celsus de Cholera morbo, versari vi-  
 delicet ipsum inter stomachū & intestina,  
 sic vt cuius potissimum partis sit, non facile  
 dici possit, ita etiam scribat simile quiddā  
 innuens,



## M E D I C A.

innuens, tam de lienteria q̄ cœliacā Gale-  
 nus, cuius hæc sunt verba. Sunt alia quoq̄  
 accidentia, quæ quidem haud absurde &  
 intestinis & ventriculo simul affectis eue-  
 nire creduntur, vt quas λαιεντερίας, id est,  
 leuitates intestinorum & κοιλιάκας, id est,  
 ventrales nominant, quum videlicet ma-  
 teriæ nequaquam sunt mordaces. Nam vt  
 mordaces, ob mordendi vim omnia intesti-  
 na ad excretionem excitant, ita non morda-  
 ces, intestinorum imbecillitatem sequi con-  
 sueuerunt, quia retinere contenta ne exiguo  
 quidem tempore possunt, siquidē ilico ex-  
 cernūt ea, perinde ac si graue aliquod onus  
 deponerent. Sed valeant hæc vtpote πάρεργα.  
 Illud existimo ex dictis manifestum, vi-  
 delicet Diarrhœan vulgarium Medicorū  
 (non autem diariam vt illi tum scribunt, tū  
 appellant, nihil non suo more vitiantes cor-  
 rumpētesq̄) eādem esse cum cœliaca dispo-  
 sitione, siue fluxu cœliaco Græcorū licet nō  
 similiter Latinorum. Submonui enim paulo  
 ante in cœliaco morbo discrepare inter se  
 auctores Medicos, sunt autem ij Latini, nā  
 Græci videntur mihi in morbo hoc consen-  
 tire, mihi saltem visi, at non itidem Latini, si-

B      qui



## E P I S T O L A

quidem Plinius coniungens fere cholicos  
dysentericos, & cœliacos, idem cum Græ-  
cis sentire mihi videtur, At lōge alia est Cor-  
nelij Celsi sententia, cuius cœliacus morb⁹  
tota est natura a Græcorum diuersus, vt ex  
hisce viri verbis liquet, quæ sic habent: In  
ipsius vero ventriculi porta, consistit is, qui  
& longus esse consuevit, κοιλιακός a Græcis  
noīatur. Sub hoc venter indurefcit, dolorq;  
eius est. Alius nihil reddit, ac ne spiritū qdē  
trāsmittit, extreme partes frigescūt, difficul-  
ter spiritus redditur. Hęc ille. Verū vt κοιλι-  
ακός morbus Celso descriptus pugnat pror-  
sus cū eo, quē Medici græci descripserūt, ita  
videtur de hoc cœliaco morbo græcorum  
agere idē Celsus, paulo post lib. eodē, ca. 19.  
cui præfertur titulus de vētris fluxu & cura-  
tione. Hactenus de diarrhœa, cœliaca, atq;  
lienteria, ventris fluxibus, sub quorū nullo  
certū est cōprehendi eū, quē cruentū dixi-  
mus in Ælio nostro sub vitæ finē euenisse.  
Qui similiter nec fuit aut cholera aut tinea-  
mus. Restat igitur vt dicatur fuisse dysente-  
ria, sed quū varia sint huius genera, vt ex ip-  
so patet tā Galeno q̄ Ægineta, excutiendū  
exactius paulo, cuius ea sit generis, qua pe-  
riit



## M E D I C A.

fuit antetempus noster Ælius. Est igitur dys-  
 enteria alia intestinalis, alia iecoraria, his ac-  
 cedit tertia dicta αἱματική. i. cruenta. Hæc  
 fere aut a mēbri vlceratione ortum habent,  
 aut ab affecta eiusdē virtute aliqua. Dysen-  
 teria autē proprie dicta ἑλκωσις ἐς τὴν τέ-  
 γον, vt inquit Paulus. Atq; hoc ipsum est  
 quod ante hunc scripsit Galenus lib. sexto  
 de locis affectis, asserens nomen dysenteria  
 ex ipsa appellatione significare intestinorū  
 vlcus. Rursus alio loco. Dysenteria semper  
 mordaces dolores præcedunt, vtpote p quā  
 intestina vlcerantur, quā vel solam Medici  
 tum recētiore, tum antiquorū nō pauci dy-  
 senteria noīant, quāuis nonnulli, non solum  
 hanc, sed aliā quoq; quæ cruēta ob excreto-  
 rum speciē noīatur, dysenteria appellant.  
 Nam interdum syncerus plurimūq; sangui-  
 nis interdum veluti limus, & feces ipsius nō  
 parū quātītatis excernitur, verū hæc affecti-  
 o cinoris accidens esse censetur. Ea vero, p  
 quā syncerus multūq; sanguis excernitur,  
 vniuersū corpus plerūq; euacuat, haud secū  
 q hæmorrhoides, aut muliebres pfluuiū, atq;  
 hæc duę species dicūtur coīter tā Paulo q Ga-  
 leno. αἱματική δυσεντερία. i. cruenta dysente-

B 2

ria



## E P I S T O L A

ria, sicuti ea, in qua alui sedimina aquæ in qua nuper mactata caro abluta est, similia conspiciuntur, dicitur tū Galeno tum Ægine, ceterisque similibus dysenteria hepatica quæ infirmi iocinoris, ac sanguinem creare non potentis indicium est. At αἱματῆρα, cuius duas diximus ex Galeni sentētia species esse, alteram, per quam interdum veluti limus & feces sanguinis excernuntur, alterā per quam syncerus plurimusque sanguis vacuatur, illa, hepar ipsum affectum indicat, hæc autem non tam hepar affectum, ac eiusdem excretriciis facultatis robur, oboriens fere ratione plenitudinis, & quidem sæpenumero, integra etiamdū constante valetudine. Sic plærunque pars aliqua, quum affecta est, per hepar purgatur, viribus ipsius iam factis robustioribus. Sic euenit quibusdam, vel mutilato aliquo membro, vel ubi quis in exercitatione educatus ad otium se conuertit, ac solet quoque mulieribus retentis menstruis huiusmodi per sedem vacuatio fieri, atque interdum per vomitū quoque eandem ob causam. Porro dictis modo addendum est & illud, videlicet proprie dictam dysenteriam, quæ ex ipsa appellatione (vt diximus) intestino



## M E D I C A.

stinorum vlcus significat, neq; affatim fieri, id quod in ea, quæ hepatis fit vitio accidere solet, neq; etiam propriis carere notis, quæ sunt fere huiuscemodi. Nam protinus ab initio bilis mordax secernitur, quam deinde abrasiones interaneorum sequuntur, postea paulum cruoris simul excerni videtur, quando videlicet affectus ipse iam dysenteria esse censetur. At in hepatica dicta dysenteria longe aliter se res habet, nam in hac ab initio tenuis sanguinis sanies ab hepate deiicitur, deinde aucto malo, crassus humor fecibus vini haud absimilis. Præterea quæ in hepaticis excretionibus nihil abrasum expellitur, atque interdum duorum aut trium dierum intervallo suppressitur euacuatio, deinde redit rursus malum, atque excernuntur excrementa prioribus multo peiora. Id vero per intestinorum vlcera haudquaquam apparet, quippe non iis, neq; affatim, neq; ex longis temporum intervallis laborantes deiicere consueverunt. Cæterum ex his, quæ modo diximus, evadit quid iudico manifestum cruentum fluxum illum, quæ dixi in Ælio meo & subito & affatim euenisse, non fuisse dysentericum. Licet enim hebdomadibus aliquot profluxe-

B 3 rit



## E P I S T O L A

rit illi, ante eum diē, alius mollior, ita vt ter aut quater interim frequentius, interim rarius diebus singulis aluū deliceret, nunquā tamen apparuerunt in eo signa excoriorū intestinorum, nunq̄ dolor ventris certo in loco fixus, ex quo posses intestini exulcerationem arguere, licet doluerit fere, modo in ventriculo, idq; ab assumpto potissimū cibo modo in hoc, modo in illo latere, sed præcipue in dorso, idq; per ipsius longitudinē, ita vt ad coxendicem vsq; extenderetur, adeo vt latus & coxendicem fatigarint ob id fomētis astantes Medici dolorē illū suspicati esse ischiadicū, quod tamen procul abfuit a vero. Siquidē dorsi tū grauitas, tū dolor ad coxendicē vsq; protensus, cæteraq; in viro symptomata hemorrhoidū fluxus arguebāt necessitatē, suppressasq; hæmorrhoides, vt prouocarētur, habere opus, his accedebant idē arguētes, tum protuberantes in viriano hemorrhoides, tū q̄ intra bienniū, nullus fuerat passus, expertus eas antea. Porro si fluxus ille fuisset dysētericus, fuisset necessario aut intestinalis, & ita nec subito adeo, affatimq; profluxisset, nec propriis caruisset notis dysenterix intestinali familiaribus, aut hepaticus, & sic præcessissent ea, quæ in hepati-



## M E D I C A.

ca dysenteria scribit precedere solita Gale-  
 nus. Iā quū nihil horū in viro apparuerit, cer-  
 tū est fuisse ἐκ τῆς δυσεντερίας αἱματίας poste-  
 riori gñe, profluēte magno impetu, magna-  
 q; copia sanguine, nō puro, saltē initio, sed  
 feculento, cuiusmodi nimirū solet statis tē-  
 poribus, et ī viro illo debuerat phēmorrhoi-  
 das a natura vacuari, nisi fuisset hēmorrhoi-  
 des ipsius τυφλαί. i. cecæ. Ita enī occlusas iā  
 ac nihil manantes hēmorrhoides appello.  
 Qua ratione factū est vt cōsuetus vacuari p  
 ipsas sanguis, non reperiēs apertos pristinos  
 meatus p quos deflueret, regurgitarit ad ip-  
 sum hepar, extinxeritq; nativū genuinumq;  
 ipsius calorē, id quod flatibus tympaniten-  
 minātibus distentus viri vēter satis superq;  
 arguebat, vt taceā notas cæteras. Atque ita  
 debilitata est ratioē hac factaq; imbecilla he-  
 patis ipsius nō solū virtus cōcoctrix, verum  
 etiā contētrix. Hinc sequutū tandem est le-  
 tale illud sanguinis profluuiū p aluū, victo  
 iā hepate, subuersisq; simul facultatibus ipsi-  
 us cōcoctrice & retētrice, a sanguine crasso  
 ac melancholico, q; phēmorrhoidas vtpote  
 cæcas exinaniri nequiuerat. Nam ex hēmor-  
 rhoidibus (quæ aliud proprie sunt nihil, q̄  
 quēdā, quīq; fere numero, descēdētes



## E P I S T O L A

per venam dictam κοίλην, id est, cavam, ad  
 ani musculum, inq̃ eo desinentes) aliæ sunt  
 τυφλαί, id est cæcæ, hoc est, non manentes,  
 aliæ vero profluunt, ac exinaniuntur, & hæ  
 hemorrhoides simpliciter dicuntur. Rursus  
 ex hemorrhoidibus alię protuberant, in ani  
 musculo, oculisq̃ cōspiciuntur, interim plu  
 res, interim pauciores, aliæ vero delitescunt  
 loco ano superiori vtpote λογανone, Atq̃  
 hæ, tā in loco ano superiori, q̃ quæ in ipsius  
 sunt musculo, aut fluunt statis temporibus,  
 aliis vberius, aliis parcius, aut non fluunt ob  
 strusæ, & dicuntur (vt modo diximus) τυ  
 φλαι, id est, cæcæ, non vulgo tantum Medi  
 corum, sed ipsis etiam Medicis Græcis, atq̃  
 imprimis Aeginete, vt est videre apud eum  
 lib. 3. cap. proprio, vbi sic scribit. Τῶν αἰμορ  
 ροΐδων πλείων τῶν δέοντος κενομένων, ἐξυδατοῦ  
 ὡς πλὴν ἔστιν συμβαίνει καὶ πονήτως ἀποσίτουσ  
 γίνεσθαι, κίνδυνος δὲ καὶ λαύρου τῆς αἰμορροῦς ἀγίας  
 γινομένης, ὥπως οὐκ ἔστι τῆς αἵματός ἐς τὸ παν  
 τελὲς ἐπιχεθέντος, ὅθεν ἐργώδης ἡ θεραπεία,  
 διὸ πλείονων οὐσῶν ἢ τῶν αἰμορροΐδων μίαν ὑπο  
 λιπῆν καὶ καθάρσεως ἕνεκα. τινὲς δὲ εἰσὶν ἀνω  
 τέρω μὴ φαίνόμεναι, ἔστι δὲ τῶν δυσίατοι. αἱ δὲ  
 τυφλαὶ ἀποκρίνουσιν μὲν οὐδὲν, ἐπὶ δὲ οἱ δὲ μᾶλ  
 λον



## M E D I C A.

λορ εἰσίμ. πρὸς μὲν οὖρ ταῦτας, κυκλαμίνου χυ-  
 λὸρ κατ' ἄχθιε καὶ ἀναστρωμῶνται : πρὸς δὲ τὰς  
 ἀμέτρως κεκουμένους &c. Hæc Aeginetæ ver-  
 ba sic reddidit interpres Guinterius, q̄ foeli-  
 citer iudicent alij, mihi certe per omnia hic  
 non probatur. Venulis, quæ in ano extant,  
 iusto largius inanitis, habitum in aquâ sub-  
 ter cutem resolui contingit, & affectos infœ-  
 liciter cibum sentire ac contabescere. Peri-  
 culum vero est, ne largum quoq; sanguinis  
 profluuium accidat, quæadmodum ne idē  
 in totum supprimatur, vnde laboriosa est  
 curatio. Quare quū plura venarum ora in  
 ano pateſcant, vnum non suppressum pur-  
 gationis gratia relinquere oportet. Quædā  
 superius cæcæ delitescunt, eoq; vix curantur  
 quæ quidem nihil excernunt, sed dolorem  
 mouent acriorem, hæ succo cyclamini ilico  
 adaperiuntur. Contra eas vero, quæ immo-  
 dice fundunt sanguinē &c. Hactenus Guin-  
 terius, qui hic mihi dormitasse admodū vi-  
 detur, quum si quid iudico, innuat hic Ægi-  
 neta duplicem hemorrhoidum differentiā,  
 alteram sumptam a loco, in quo consistunt:  
 alteram ab annexis, vt sic loquar, Siquidē  
 ex his aliæ fluunt, aliæ non, quæ etiam cæcæ

B s      dicun



## EPISTOLA

dicuntur. Principio igitur pericula docet, quæ ex hæmorrhoidibus immodice fluentibus proueniunt. Deinde monet non esse tutum satis, periculo vacare, in totum eas sisti. Postremo differre has inter se loco, docet hisce verbis: τινὲς δὲ εἰσὶν ἄνωτέρω μὴ φαίνόμεναι. Quod enim in ano fere conspiciatur, utpote ani ipsius affectus, nihil erat opus monuisse, locum ipsorum esse anum, sed quia delitescētes loco ano superiori, rariores sunt, recte monuit esse quasdam ἄνωτέρω μὴ φαίνόμενας. Porro quum ex hæmorrhoidibus alie fluant, sintque hæc perquam frequētes, alie autē non, sed doloribus tantum torqueant, recte subiunxit: αἱ δὲ τυφλαὶ ἀποκρίνουσι μὲν οὐδὲν, ἐπὶ πόδιν οἱ μὲν εἰσὶν. Est enim hoc commune omnibus hæmorrhoidibus, tam iis videlicet, quæ sunt in ano, quam longanone, loco, ano superiori, ut aut fluant, et si hoc faciāt moderate, ac pro corporis necessitate, a multis & grauibz morbis præseruant hominem, sin immoderate, graues aduehant morbos, aut non fluant, & hæc dicuntur cæcæ, utque aperiatur opus habent. Proinde ut utrisque succurrendum sit docet Ægineta, primumque ut cæcæ sint aperiendæ, nam has consulit illini cyclamini succo, hic enim ἀνασομῆ. i. falculatē habet aperiendi



## M E D I C A.

vt idē testatur Ægineta lib. 7. sic scribens,  
 ὁ μὲν χυλὸς αὐτῶν αἰμορροΐδας ἀνασῶμψι, προστι-  
 θέμενος .i. succus ipsius videlicet cyclamini  
 (de hoc enī loquitur) hæmorrhoidas aperit  
 appositus. Iam vt procliue fuerit applicare  
 hunc hæmorrhoidibus quæ in ani sunt mu-  
 sculo, ita difficile admodū, his, q̄ loco sunt  
 superiori, hinc tales nō iniuria dicuntur ab  
 Ægineta δυσίατοι .i. curatu difficiles, q̄ ni-  
 hil profluētes, ægre aperiantur, cōtra iusto  
 plus manātes, nō minus difficulter cohibe-  
 antur, topicis videlicet .i. localibus remedi-  
 is, q̄ promptū non sit, topica his applicare,  
 cuius generis est cyclamini succus. Posthæc  
 tradit Ægineta vt hæmorrhoides sanguine  
 immodico manātes cohibeātur, scribens in  
 hæc verba: πρὸς ἣ τὰς ἀμέτῳς κενουμένας etc.  
 .i. cōtra eas, q̄ imodice vacuātur siue fluūt.  
 Quū enī tā imodice, q̄ nihil profluētes hæ-  
 morrhoides curationē tum postulēt tū reci-  
 piāt, recte vt his succurrendū sit tradit Ægi-  
 neta, nihil interim agēs de ea, quæ a loco ha-  
 betur differentia, vt quæ curationem nec  
 admittat, nec postulet. Hic mihi verborum  
 Æginetæ germanus videtur esse sensus, vt  
 quī quam maxime quadrat cum viri verbis  
 nec non quotidiana experientia.



## EPISTOLA

Profluente enim hemorrhoides nō solum  
 cæ, quæ in ani sunt musculo, sed etiam, quæ  
 loco superiori, si moderate fluant, aut nullū  
 aut non grauem saltem excitant dolorem:  
 Sin immoderate, aquæ inter cutem pericu-  
 lum minantur, cæteraque comitantur ipsas  
 symptōmata, a Paulo enumerata. Quod si  
 non profluant, præterq̃ quod quotidiana ex-  
 perientia hoc affatim testatur, nō abhorret  
 etiam a vero, doloribus torquere eas homi-  
 nem. Hinc etiam scribit eas Ægineta ἐποδυ-  
 νους μᾶλλον εἶναι, id est, dolorosas esse magis.  
 Qua de caussa debent hæ aperiri, nō solum  
 quo sedentur dolores, verum etiam ne gra-  
 uiores inuehant morbos. Non enim aqua  
 inter cutem comitatur solummodo immo-  
 dicum hemorrhoidum fluxum, verum etiā  
 ipsas hemorrhoidas τυφλὰς, id est, cæcas.  
 Simile enim ab vtriusq̃ periculum imminet,  
 id quod nec ipsum fugit Æginetam, nec est  
 præteritum ab ipso silentio, testantur hoc sa-  
 tis viri verba hæc. κίνδυνος δὲ τῷ λαύρου τῆς  
 αἰμόρροιαγίας γινομένης, ὥσπερ οὖν τῷ αἵμα-  
 τος, εἰς τὸ παντελὲς ἐπιχεθέντος, ὅθεν ἐργῶδες  
 ἡ δεξαπεία, διὸ πλεόνων ἐυσῶρ τῶν αἰμορροϊδῶν,  
 μίαν ὑπολιπέω χρηὴ καὶ ἀρσεως ἕνεκα. Quæ  
ver



## M E D I C A.

verba ipse sic verterē latine. Periculum autem est, largiori facto sanguinis profluuiο, quemadmodum etiam sanguine in totū suppresso, vnde operosa est eiusmodi curatio, quapropter pluribus existentibus hæmorrhoidibus vnā purgationis gratia relinquere oportet. Vt autem ea reddidit Guinterius noster, Æginetæ mentem non explicant, ac parum sequax est verborum series. Multo autem minus arrident, quæ his cōfestim annectuntur, de quibus mox plura. Eius autem commune faciendus hic primum lector mihi, videlicet ipsum Æginetam, sequutū hic Hippocratem, cuius est hoc verbum. A diuturnis sanato hæmorrhoidibus si vna nō seruatur, periculum est aquam intercutem vel tabem aduenire. Quum enim initio capitis de hæmorrhoidibus testatus esset, ἡμὸς ῥῶϊδωρ πλείω τῷ δέοντι κενομένων, ἢ ὑδατῶς πλὴν ἔξω συμβαίνει, ἢ πονήρως ἀποσίτους γίνεσθαι. Addit mox, periculum esse, siue sanguis immodice fluat, siue in totum supprimatur. Cur autem immodice profluente sanguine aquæ inter cutem sit periculum, notius est, q̄ vt doceri multis debeat. Cur autem immineat idem periculum suppresso



## EPISTOLA

presso in totum sanguine, causam reddidit  
 Galenus, cōmentans modo adscriptum no-  
 bis aphorismū hippocraticum, hisce verbis:  
 Quū impossibile sit fieri hemorrhoidas, ni-  
 si aperiātur venarum quarundam ora, pro-  
 pter sanguinis multitudinē, ac crassitudinē,  
 reponente ad ipsas hepate, fecem, & quan-  
 doq; sanguinem melancholicū. Si quis iter  
 hoc ipsi intercipiat, & duritiem faciet in he-  
 pate & multitudine crassitudineq; grauās,  
 calorem ipsius natium extinguet, quū hic  
 tale quid accidat, quale in flammis exteriori-  
 bus, in quibus ligna confertim superinge-  
 sta suffocant ignem, atq; extinguunt. Si igi-  
 tur a natiuo calore generatur sanguis, ma-  
 nifestum quod extincto hoc, amplius nō ge-  
 nerabitur. Jam aqua inter cutē sit, quū san-  
 guinis generatio frustratur. Hæc Galenus.  
 quibus non minus dilucide q̄ compendiose  
 ac docte tradidit omnia, quæ postea in mor-  
 tuo iam Ælio meo, ac dissecto, cōperta sunt  
 necnō euidentissimas, omniū eorum causas  
 siquidem minime ex vini potu natura cali-  
 dioris aut potentioris (rhenanum enim pu-  
 rum minimeq; adulteratū. Si quando daba-  
 tur, potissimū tum amabat, tum bibebat) ita  
affe



## M E D I C A. III

affectum erat viri hepar, vt sunt nimis q̄ ma-  
 ligne postea interpretati quidā, sed ex solo  
 dicto preter naturā sanguine hæmorrhoi-  
 dali, victis ab hoc iocinoris in viro facultati-  
 bus concoctrice primū, demum contētrice.  
 Sed omissis his, necnon Galeno, ad Ægine-  
 tam reuertamur, qui capite de hæmorrhoidi-  
 bus venit, quo diximus modo, intellegen-  
 dus, vt scilicet duas faciat hæmorrhoidum  
 differentias, sumptas, alteram a loco, in quo  
 sunt, alterā ab annexis (vt ita loquar) ab eo  
 videlicet, q̄ aut fluāt aperte, aut sint τυφλαί  
 iue cæcæ, hoc est, nō manantes siue nō flu-  
 entes. Verum non videntur hunc in modū  
 intellexisse Paulum duo eruditissimi viri,  
 Marcellus Virgilius, Dioscoridis, et Ioānes  
 Guinterius, Æginetę, doctissimi interpretes  
 Quorū ille cōmento in sexagesimū tertium  
 rimi lib. Dioscoridis caput, sic scribit. Enu-  
 meratis a Galeno (hæmorrhoidū generibus  
 idelicet) Paulus Ægineta aliud genus ad-  
 idit, quas cæcas nominauit, ex quibus nul-  
 lus fluit sanguis, sed grauiore, q̄ alia, dolore  
 os cruciant, cyclaminiq̄ succo inungi, vt  
 operiantur, præcepit. Neque venas, quibus  
 explicitis hæmorrhoides fiunt, intelligit,  
 sed



## EPISTOLA

sed intra venas latens idem hoc malum,  
 ideoq; ad auertendum dolorem aperiri eas  
 oporteat. Haftenus Marcellus, qui in hoc  
 labitur, quod hæmorrhoidas cæcas existi-  
 met genere diuerfas ab iis quæ fluunt, neq;  
 velit hæc esse venas, quibus explicitis hæ-  
 morrhoides fiant, quod verum non est. Tã  
 enim eæ, quæ in loco sunt ano superiori, vt  
 pote longanone, q̃ quæ in ipso ano. Si fluât  
 hæmorrhoides simpliciter dicuntur. Sin clau-  
 sæ sint, nec profluant, cæcæ. quæ iam aut cy-  
 clamini succo adhibito, aut alio quouis re-  
 clusæ & sanguinem excernunt, & hæmo-  
 rhoides verè tum sunt, tum dicuntur, neq;  
 vlla est inter has generis diuersitas. Eiusdẽ  
 cum Marcello sententiæ comperitur ex ver-  
 sione sua Guinterius noster, Marcello in  
 plerisque plus satis addictus, dum Æginete  
 verba hæc τινὲς δὲ εἰσὶν ἄνω τέρω μὴ φαινόμε-  
 ναι, ὁ δὲ τῶ τοιούτοις αἱ δὲ τυφλαὶ ἀποκρί-  
 νουσιν μὴ οὐδὲ μ, ἐπὶ δὲ νοι μάλλον εἰσιν. &c. sic  
 reddit latine. Quædam superius cæcæ deli-  
 tescent, eoq; vix curantur, quæ quidem ni-  
 hil excernunt, sed dolorem mouent acio-  
 rem, hæ succo cyclamini ilico adaperiuntur.  
 Marcelli sententiam magis q̃ Pauli certum  
 est



## MEDICA.

Et hic expressisse Guinteriū. At neuter iū  
 icatur mihi attigisse scopum, hoc est, Ægi  
 etæ assequutus mentē. Nam præter ea quæ  
 diximus in præcedentibus, satis superq; po  
 uerant tam Marcello, q̄ Guinterio aperire  
 Pauli mentem, quæ postea vir ipse de obser  
 anda in tam suppressis q̄ fluentibus hemor  
 roidibus diæta tradidit, dum præcipit vi  
 tum siccantem atq; adstringentem iis, qui  
 supra modum inaniuntur esse efficacem, si  
 uti contrarium huic, nempe aperientē san  
 guinemq; commouentem in hæmorrhoidi  
 bus cecis. Iam est opinor, victus hic, omniū  
 hæmorrhoidum tam manantium q̄ suppress  
 orum communis, quocunq; in loco hæreāt  
 his accedit q̄ Ægineta eandem dicit esse  
 hæmorrhoidum cæcarum, & suppressorum  
 mensium muliebrium diætā. Porro vt sup  
 pressi menses euocantur per venas, quas cū  
 in vsum creauit natura. Sic etiam dubio pro  
 ul suppressus sanguis hæmorrhoidalis, quū  
 hæmorrhoides cæcæ aliud sint nihil, q̄ occlu  
 sione venæ, per quas naturā hæmorrhoidali flu  
 u exonerat se, nullo reperto obstaculo, et  
 præsentē causa efficaci satis urgenteq;.

Quapropter nequeo hic intelligere, quod

C nam



## EPISTOLA

nam sit hoc hæmorrhoidum cæcarū genus  
quod aut superius solummodo delitescat, aut non  
fiant hæmorrhoides veræ, explicitis licet eas  
rum venis. Adhuc quum fluentes hæmorrhoi-  
des cõperiantur quotidie supprimi, plusque  
conseruandæ naturæ eius, cui hoc accidit  
conueniat, æque ac menses in mulieribus  
quid ni tam illæ ac hi prouocabuntur denuo.  
Aut cur non tam in ano ac longanone con-  
sistentes succo cyclamini illito aperientur.  
Mihi certe hoc promptius videntur in ano  
hærentes iuari eo posse, quo fuerit cuius  
procliuius his, quàm latentibus illis cyclamin-  
succum ipsum admouere, qui non proprietate  
quàm vocat occulta, aperit hæmorrhoides.  
Sed facultate, quam ex quatuor qualitatum  
cõmixtione est consequutus, vnde non tan-  
tum hæmorrhoidum, sed ceterarum etiam ve-  
narum ora aperit, atque ita tam menses, quàm hæ-  
morrhoides cit potus, appositusque. Non igitur  
queo conicere cur Marcellus scribat  
Æginetam per hæmorrhoides cæcas, non in-  
telligere venas, quibus explicitis hæmor-  
hoides fiunt. Nec cur Guinterius noster aut  
cæcas tantum innuat, quæ superius delitescunt,  
aut etiam has, ceu solas, succo cyclamini ilico  
aperiri. Sed de his nimis iam multa, quæ li-



## MEDICA.

et aliena ab instituto videri cuiuspiam possint;  
 non sum tamē grauatus admonere, nō quo  
 duos illos summa eruditione viros infimū  
 em, aut vllam etiam notam sinistram inurā  
 psis, quibuscum nulla ex parte mereor con  
 erri, siue eruditionē, siue diligentiam, siue  
 tiā iudicium quis spectet. Sed q̄ fuisset reli  
 gio mihi non attulisse in medium, quæ visa  
 unt, nec scitu indigna, nec lectu iniucunda  
 Neq̄ tamen vel tantillum interim metuo  
 ne quis syncere doctus (nedum illi hoc faci  
 unt) ferat meū hoc factum molestius, quod  
 aperte sint (vt habet prouerbium Musarū  
 anuæ) & æquum sit cuiq̄ liberum esse iudi  
 cium. Vt igitur redeat ad institutum no  
 ster sermo. Omnia quæ haftenus de hemor  
 roidibus sunt dicta nobis, alio non spectāt  
 i vt doceamus sanguineā illam in Ælio no  
 tro ventris deiectionē, nec hepaticā fuisse  
 dysenteriam, nec intestinalem, sed αἱματὴν  
 αἷον. i. cruentā, quæ ortū habuerit a suppresso  
 sanguine hemorrhoidali. Siquē præter viri  
 cperaturā, quæ fuit eiusmodi vt hemorroï  
 dū moderato profluuiō potuerit diu serua  
 i incolumis, præter dolores dorsi, infestan  
 es loco, interim altiori, interim demissiori,  
 C 2 modo



## E P I S T O L A

modo sparsiores, modo contractiores, quæ videntur renales credi aut potuerint, aut debuerint præterquã quod alias fuerat hæmorrhoides passus, licet nullas postremo biennio, ipsa protuberantes in viri ano (quas semel atque iterum tundendas curauimus licet frustra) hæmorrhoides arguebant affatim fluxum hæmorrhoidum fuisse viro per quod necessarium, ut interim taceam lotium, ut signa cætera hæmorrhoidum necessitatem monstrarent. Sed de his nimis iam multa, quæ ut in memoriam Aelii mei, charissimi mihi capitis scripti, ita non fuerit inutile Medico, eadem tamen legisse, tum exactius expendisse. At perii nobis Aelius ille, dignus qui nestorcos excederet annos, si visum ita fuisset fatis, quorum nutu ac renutu aguntur res humanæ, sed quæ fata mutari flexiue nequeant, frustra querimur. Proinde relictis vanis id genus quæramonibus hoc vnum superest nobis ut quemadmodum ille fuit, sic simus & nos parati semper in aduentum occursuri sponsi euangelici, non effodientes in terram, creditum nobis a Domino talentum, sed cum frugi seruo euangelico, aliud per illud lucrificantes. Quod meo iudicio fit, ubi quis doctrinam,

acce



## M E D I C A.

acceptasq; a deo dotes vertit pro virili in cō  
nodum inq; vtilitatem proximi. Vt igitur  
pro viribus seruum euangelicum imitarer,  
quæ fore in cōmuni vtilia omnibus speraui  
& inter nos nuper Bergis sunt agitata, scri  
ptis prodere decreui, inq; medium proferre  
icuti etiam facturum aliquando per otium  
ne præsentī tibi Bergis recepi. Vbi quum  
præter expectationem offendissem te iam  
educē ex tua Burgundia, in qua post meū  
successum summa cum gloria annis plusmi  
us octo artis opera exercuisti, dum mutuo  
colloquio cupimus nos explere, multa (vt  
it) inter nos agitata, multa in dubium ac  
quæstionē vocata theoremata medica, alia  
non adeo nuper Medicis recepta, alia autē  
liutius vsurpata. Inter cætera rogasti quē  
nam locum inter medicamenta darē aquis  
destillatis, quas ex variis tum herbis, tum ra  
dicibus, non raro autem & fructibus, per  
ampnas destillatorias extrahunt nostri  
pharmacopolæ, alius alio melius, ingenio  
usq;. Tu eas in vniuersum ridebas, extin  
guendoq; tantum incendio aptas prædica  
as, adiccistiq; rationes tibi visas maxime  
rgentes efficacesq;. Sed quæ sint tibi cum

C 3

mul



## EPISTOLA

multis Medicis aliis cōmunes. Ipse contra cōmendabam aquas, id genus, non tamē citra delectum omnes, sed eas quæ tum odorem tum saporē, parentis sui retinent (cuiusmodi aquarum eliciendi rationē, quā iacet quodam loco habere se, utinā tam scriptis prodidisset eruditissimus ille noster Manardus) negabamq; me pedibus iturum vnq̃ in tuā sententiam, nisi vel abste, vel a tuis, hoc est, eiusdem tecū opinionis hominibus adferrentur rationes, euincētes probabilesq; magis. Licet enim non dubitē fateri ex eorum me esse numero vnū, qui temere a Medicis veteribus, patribusq; nostris recepta detestantur, reiiciuntq;. Adhæc omnē dant operam vt medicina illa artium ac disciplinarum clarissima, quæ iam & barbarie iacet conspurcata, & opinionibus labefactata, parum aut nihil in se veri habentibus pristinū assequatur nitorem. Nunq̃ tamen vsque adeo fui temerarius vt quod pleriq; faciunt, mox aut damnum aut collaudem, aut etiam pro rato haberi velim, quicquid aut hic aut ille vel reiicit vel probat, nisi euincēs subficta ratio, quā si p̃ oīa nō assequor, do tamē operā sedulo, proq; viribus quidq; prius excusatio,



## M E D I C A.

o, q̄ feram sententiam. Hac de caussa quū  
nullam audierim haftenus conuincētē ra-  
tionē eorū, qui aquas destillatas ex omnib⁹  
Pharmacopolarū officinis eq̄ medicamen-  
torū albo volunt exulare, nondum adduci  
potui, vt eas temere adeo, sineq̄ caussa eui-  
dentiori in totum damnarē, quarū extrahen-  
di rationē non nisi summo ingenio viri, ar-  
tisanorumq̄ naturæ diligentissimi indagato-  
res excogitarunt. Quum enim imminente  
nunc hyeme, procedenteq̄, pereant flores,  
herbæ, radices, aliaq̄ similia, quorū est per-  
petuus in medicina vsus, nō minus vtiliter,  
q̄ ingeniose videntur mihi excogitasse Me-  
dici posteriores, aquæ ex singulis horū elici-  
endæ rationem, quæ dum illa desyderantur,  
possit esse vsui. Ne addam interim, aquas id  
genus esse nobis ad manū magis vrgēte ne-  
cessitate, quā sint eorundē simpliciū medica-  
mentorū decocta siue diluta. Nō iuero tamē  
reficias interim, quin eorundē medicamēto-  
rum lachryma, succus, liquor, et si qua sint alia  
eiusdē cū his generis, maioris iudicētur ple-  
risq̄ in rebus efficacię mihi q̄ sint aquæ destil-  
late, At dicere confestim esse ipsas ob id in-  
utiles prorsus, nulla videtur subesse rō mihi.

C 4

Verum



## E P I S T O L A

Verum ut cōmodius quod instat agamus, non fuerit abs re præmonuisse, quid iis, qui de simplicibus medicamentis omnium primo scribere sint proprie δάκρυον siue lachryma, quid ὀπός siue liquor, quid χύλη .i. succus. Demum quid sint tum ἀπότρεμα tum ἀπόβρεγμα. Latini hoc dilutum, Illud autē decoctum dicunt. Quū enim hæc apud Theophrastum, Dioscoridem, Galenum, Æginetam, cæterosq; similes rei medicæ scriptores sint passim obuia, non sine causâ, quid ipsis proprie significant, accuratius, exactiusq; loquentibus, præmonendum. Primum igitur est, δάκρυον siue lachryma, & est id, quod sponte ac ultro ex arboribus, plantis, aut herbis emanat. Ut enim lachrymæ ex oculis nostris nihil læsis profluere conspiciuntur. Sic etiam emanans ex arboribus, similibusq; gummi, nihil humana iniuria læsis, δάκρυον Græci dixerunt. At si lædatur, profluens humor, non δάκρυον, sed ὀπός dicitur. Qui enim ex secta, diuisave seu arbore seu planta, similive profluxerit succus, hic ὀπός scriptoribus fere dicitur, distinctius, castiusq; scribentibus. Atq; his ipsis, qui ex contritis, contritisve plantis, herbis, aut seminibus

bus



## M E D I C A.

us colligitur liquor, χυλός dicitur, Latini  
succum vocant. His accedunt in frequenti  
pud Medicos usu, nec facultate diuersa a  
modo dictis, ἀπότεμα & ἀπόβεγμα Diosco  
ridi, Galeno, medicisq; cæteris perquã fami  
liaria vocabula. Latini hoc dilutum, illud  
autem decoctum appellant. Porro quid sit  
vulgo medicis decoctum, neminem fugere  
existimo, qui vel minimum sit in operibus  
artis exercitatus. Quum enim seu herba seu  
radix, seu aliud simile, in liquore quopiam  
decoquitur, quod a facta decoctione relin  
quitur liquoris, decoctum est sicuti dilutum  
aqua siue humor, in quo ad tempus quidpiã  
maduerit. Iam est decoctum, quã ipsum sit  
dilutum, efficacius. Porro decocto ipso cen  
senda est, si quid iudico, efficacior (saltẽ non  
inferior) aqua, ex herba quapiam, similive  
medicamento simplici, per ignem arte ex  
tracta, atq; ita mediæ cuiusdam facultatis,  
inter χυλόν siue succum, & ἀπότεμα, id est,  
decoctum, q; quẽadmodum in succo plus  
admiscetur de substantia ipsius herbæ, plan  
tæve, e qua extrahitur. Sic minus est cõmi  
xta extrinsecis aliis, aqua per campanã de  
stillatoriam elicitã, q̃ sit decoctum, vt quod

C 5      sine



## EPISTOLA

sine liquore externo fieri nō potest. Ne interim referā, aquas eiusmodi destillatas, & substantia, q̄ sint decocta, esse tenuiores, distributiq; per corpus, & faciliores, & sapore gratiores, atq; his de causis ipsi etiā naturæ nostræ acceptiores. Quod nō minus vtiliter q̄ ingeniose animaduertētes Medici posteriores, rerū sagacissimi indagatores, cupientēsq; modis oībus conformare se oīm naturæ, quin reluctantē renitentēq; naturā humanā ceu blandimentis quibusdā alliecre, vt quæ fere auersatur medicamenta, si non cupide, saltem minus grauatim amplecteretur, excogitarunt inter cætera, destillandi aquas huiusmodi rationē, quas tandē nostræ ætatis Medici quidam cœpere paucis abhinc annis explodere, extinguēdo tantū incendio aptas, sicubi ortū sit, prædicantes. Effutiunt hæc illi, militariter quidē & constanter, sed nulla cū ratione verisimili, nedū efficaci ac conuincēti. Quo enim ducūtur argumento, adeo est meo iudicio futile, vt mirū sit viros eruditos alioqui & catos inq; palestra philosophica cū primis exercitatos leui, ne dicā, futili vsq; adeo ratiocinatiōe capi, falliq;. Est autē ea huiusmodi. Accipiat

inqui



## M E D I C A.

nquiunt, pomicolocynthidos certa portio  
 quæ aqua ad tēpus maceretur, demū abiicia-  
 tur. Huius ἀποβρέγματ & siue diluti certa  
 dicunt quātitas, certūve pondus, utpote vn-  
 cia duæ siue tres, plus aluū subducet q̄ eius-  
 dē pomi igne per campanā destillatoriam  
 extracta aqua quibit, etiā si propinetur ex ea  
 portio duplo q̄ fuerat diluti, aut etiā triplo  
 maior. Ex quo volunt certo doceri dilutū,  
 nedū decoctū aqua destillata esse efficacius  
 Cui nō prima mox facie ratiocinatio hæc iu-  
 dicetur efficax admodū ac plane cōvincēs?  
 At eadē inspecta propius, expensaq; diligē-  
 tius, cōperietur confestim perq̄ diluta, frigi-  
 daq;. Siquidē plurimū interest simplices ne  
 & elemētares simpliciū medicamentorum  
 facultates expendas, an eas, quæ specificæ  
 dicuntur. Hinc inconcinna, ne dicā inepta  
 est ratiocinatio hæc. Aqua (quā vocant) de-  
 stillata, non æque soluit, ac decoctum, aut  
 etiam dilutum, venit igitur ut inutilis abii-  
 cienda, eq; medicamentorum albo amo-  
 uenda. Cui non ridicula iudicetur id genus  
 argumētatio? quæ cōtra efficax admodū fu-  
 erit sic instituta. Aqua destillata nec soluit  
 ut sim.



## EPISTOLA

vt simplex medicamentum e quo elicitur,  
nec vt illud aut calefacit, aut frigefacit, hu-  
meſtat, aut ſiccatur, nec aperit, aut obſtruit, ra-  
refacit aut denſat, ſimile ſve tum primarum  
tum ſecundarum qualitatum operationes  
efficit. eque ac medicamentū ſimplex, Hinc  
ceu inutilis, nulliq; rei præterquā extinguen-  
do incendio idonea, meretur ex omni me-  
dicamentorum exulare albo. At vt illi ratio-  
ocinantur, cui non merito iudicentur ridicu-  
li? Intybi ſiue Endiuia dictæ herbæ facultas  
cōperitur omnibus tum refrigeratoria tum  
exiccatoria, & nōne deſtillata ex ipſa aqua  
cōperitur quotidiano uſu, iisdem prædita ef-  
ſe facultatibus? Neminem exiſtimo ex iſtis  
uſque adeo impudentem, quantumuis ſint  
addicti opinionibus ſuis, vt hoc poſſit inſi-  
ciari. Sic viciffim roriſmarini herbæ facul-  
tas eſt calefacere & ſiccare, id quod cōper-  
tius eſt, q̄ vt admoneri a me debeat, Et de-  
ſtillatam ex hac aquam negabit quiſpiā idē  
poſſe? Mihi non ſit veriſimile, niſi ſit fortas-  
ſis ex illorum numero vnus, qui ad naturæ  
ſenſum obſtupelcentes, audent aſſerere cū  
Anaxagora, niuem non eſſe candidam. Por-  
ro aquam deſtillatam non æque ac decoctū  
aut



## M E D I C A.

ut etiam dilutum soluere aluum, vt nemo  
negauerit, ita nec mirabitur magnope, vbi  
exactius causam eius inuestigauerit expen-  
deritq, cur videlicet dilutum ipsum, non  
eque ac simplex quoduis pharmacum, al-  
uum ducat. Nam quotidiana docet experi-  
entia, Medicorumq, testantur decreta siue  
dogmata, Aloes, Rhei barbarici, similisve  
cuiuslibet pharmaci ciendæ alui facultatē  
habentis, aliam totius ipsius quantitātē ex-  
hibendam, aliam eiusdem tum diluti, tū de-  
cocti. Quid dicent hi esse causæ? an ne, qđ  
minus in his, diluto videlicet ac decocto, de  
pharmaci ipsius cōmisceatur substantia? cui  
tamen soli debet facultatem suam solutiua,  
q̄ si integrū ipsum detur? Sic (verbi causa)  
drachma vna rhei barbarici, aluum in hoc  
aut illo affatim ducit, at eadem si aqua dilua-  
tur, macereturve, ac dilutum hoc, quod in-  
fusionem dicunt vulgo Medici, eidem pro-  
pinetur, haudquaquam efficaciter æque al-  
uum ducet, non raro autem nihil prorsus ef-  
ficiet. Et si ex eodem pharmaco per campa-  
nam destillatoriam eliciatur aqua, desydera-  
bis in hac soluendi aluum efficacem æque  
vim? ac si ipsummet detur in substantia sua?

aug



## EPISTOLA

aut huius etiam detur dilutum, cui plurimi  
substantię ipsius medicamenti fuerit admi-  
xtū? Mihi hoc eius non videtur officiū, qui  
recta ratione singula expendit, nō magis q̃  
si postulet, vt quæuis ignis portio vrat, aut  
magnetis quantitas quæuis ferrū, aut etiam  
succini, paleā trahat. Certa enim Galenica  
hypothesis, ac satis superq; pallim demōstra-  
ta, videlicet nō quoduis, quiduis mox posse  
atq; ita licet Heraclius lapis ferrū attrahat,  
succinū autē, paleam, Aloe humorē bilio-  
sum, ac pituitosum, Nō mox sequitur ob id,  
quauis propinatū quātitate hoc ipsum pos-  
se. Iam quū ignis, tēperamento suo agentis  
facultas non sit vt quauis quantitate vrat,  
quāto magis eorū desyderabitur certa quan-  
titas, quę non qualitate, sed tota agunt sub-  
stantia, aut forma, vt loquuntur specifica?  
Hac de caus̃sa esto exhibeatur aloes drach-  
ma integra, aut etiā portio maior, nec tamen  
soluat aluū, num eadē negabitur mox cale-  
facere, eo q̃ aluum nō subduxerit? Verisi-  
mile nō est. Sic similiter esto, quod videm⁹  
frequēter vsu venire vt rheibarbarici exhi-  
bitæ drachmæ duæ aluum nō subducāt, er-  
go eadē nec calefaciēt? quūq; specifica sua  
forma



## MEDICA. 43

forma nihil efficiant nec qualitate sua agere  
ut dicetur, aut etiā credentur? Nemo hoc  
dixerit scio, nō prorsus κυνωπης vt homeri  
cō vtar verbo, aut vitilitigator, vt catonia  
no. Quū igitur, nec hoc, nec illud pharma  
cum alui ducendę habeat facultatem, eo q̄  
sit aut calidum, aut frigidum, humidum vel  
siccum, vt est oīm Medicorum vnanimis  
sentētia. Sed quod sit tale .i. eiusmodi vim  
habeat a tota sua substantia siue forma spe  
cifica, nō continuo collegerit quispiam effi  
caciter saltē concludendo, aquā e colocyn  
thide aut oleastello elicita, nō calefacere, eo  
q̄ aluum nō subducatur. Multo autē minus  
hāc ob caussam ceu inutilem ac vanā, abiici  
endam, siue enim aqua huiusmodi aluum  
ducat, siue nō, non potest non a calido ex  
tracta medicamēto, vtpote calidę tēperaturę  
& ipsa, calefacere, a frigido autē, frigefa  
cere. Nullo itaq; pacto criminādę aque de  
stillatę ceu inutiles pharmacorūq; albo in  
dignę, quod nō soluāt, extractę ex medica  
mētis, q̄bus est ciēdę alui facultas, siue enim  
aluū moueāt, siue nō, aque id genus, nō pos  
sunt nō calidę tēperaturę calefacere, frigi  
dę cōtra frigefacere. Nequaq; igitur explo  
dendæ



## E P I S T O L A

credenda, at certo credendum, ut ipsa etiam te-  
 statur quotidiana experientia, simplicium  
 suorum seruare ipsas temperamentum. Sic  
 igitur aqua Oxylapathi siue oxalidos frigi-  
 da est, eo quod ipsum oxylapathon tempera-  
 menti est frigidi. Sic ediuerso aqua destilla-  
 ta ex maiorana, aut lauendula dicta herba,  
 quam ego eandem cum spica gallica existi-  
 marim, certo credenda est, quemadmodum  
 & herba ipsa, facultatis esse calidæ. Docet  
 hoc verum præter certam experienciã, rerũ  
 omnium magistrã ipse etiam compertus  
 in hac odor, qui si quando sapor desit non  
 minimum est temperamenti ipsius argumẽ-  
 tum. Quum enim pleræque quibus vulgo uti-  
 mur herbæ sint tantum non ἀπορία, solus in  
 aquis ipsarum repertus odor, si quis sit, fue-  
 rit magnum satis indicium, eiusdem cum suis  
 herbis esse ipsas aquas temperamẽti, modo  
 verum sit quod scribit Galenus, videlicet  
 ex odore, quẽadmodum & sapore licet non  
 efficaciter æque, discerni atque diiudicari  
 simplicis cuiusque pharmaci temperamentũ,  
 facultatemve. Ut igitur thymum, rorenma-  
 rinum, lauendulam, similesque herbas ostendit  
 odoratus facultate esse calidas, sic earun-  
 dem



## M E D I C A.

dem aquas eiusdem arguet necessario facultatis, ut quibus nihil reperias odoratius, magisue parentem suum referens. Idem si quid iudico de cæteris similibus a modo dictis aquis iudiciū. Quas autem modo retuli, præter odorem ipsum, non minus ac sunt herbe ipsæ a quibus sunt extractæ, calidas, longa eaque quotidiana docet experientia. Quis enim vel medicocriter in operibus artis exercitatus non dicit experientia, in morbo attonito, quem Apoplexian dicunt. Paralyti, siue nervorum resolutione, similibusque nervorum affectibus aquam lauendulæ, Maioranæ, Thymi, necnon Ælelisphaci, id est, Salutæ, calefacere, si ipsis confricentur nucha, ac capitis, colique partes, demum membra affecta. Nec tantum calefacere, verum etiam hanc plus, illam minus tum calefacere, tum roborare membrum æsum, pro herbe videlicet, a qua fuerint extractæ, natura. Id si nemo est, qui hoc posset inficiari, eadem si quid iudico opera continebitur aquas destillatas esse eiusdem cum suis herbis temperamenti, hoc est, similiter illis tum calefacere, refrigerareue, tum humectare siccareue. Porro agnoscens in his elementorum temperamentum, cogetur mox

D      ni fal.



## EPISTOLA

ni fallor, simul tum agnoscere tum recipere effectus ceteros ad certum in quaq; herba temperamentum relatos, verbi gratia. Calidi est extenuare, rarefacere, aperire, digerere, similesq; producere effectus, qui attribuntur similiter herbis tēperamento calidis, licet huic magis, illi minus, pro videlicet temperamēti ratione. Est igitur rationi quā maxime consonum, earundem facultatum esse & aquas ex herbis ipsis destillatas.

Quid verbis opus? certissimo certius, necessarium esse ut qui temperamentum admittit, admittat & ceteros, qui ad temperamētū referuntur affectus. At præditum esse facultate, qua hoc alium ducit, illud vomitū cit. Rursus hoc bilem vel flauam vel atram detrahit, hoc pituitam, ad pharmaci ipsius temperaturā referendum nō est. Non, inquā quia calidum aut frigidum, ducit vel pituitā vel bilem, seu alium deniq; humorē quēuis, argumento est, quod tam frigidum, q̄ calidum, pituitam vacuet, sicuti tam calidum, q̄ frigidum bilem. Non igitur temperamento acceptum referendum est, quod vel alium vel vomitum quidpiam cit, sed toti ipsius substantiæ, siue formæ, quam vocant, specificæ



## MEDICA.

Hæc. Neq; est si quid iudico aliud, quod in-  
 nuat Galenus scribens in hæc verba. Po-  
 steaquam attractiones substantiarū fieri si-  
 militudine ostendimus similitudinē quan-  
 dam inesse verisq; substantiis, & eius videli-  
 cet quod purgat, & eius quod purgatur, ne-  
 cesse est. Porro quum quod purgatur pitui-  
 ta est, quod trahit pituitosū sit oportet &c.  
 Hæc Galenus, qui scribens inter attractum  
 vtpota humorem, & ipsum attrahens, vide-  
 licet medicamentum, esse similitudinē atq;  
 conuenientiam, non in qualitatibus primis  
 caliditate videlicet, aut frigiditate, humidi-  
 tate aut siccitate, sed substantia, id ipsum mea  
 sententia innuit, quod postea prodidit Ioan-  
 nes Mesuæus, non quidem verbis iisdem,  
 sed sensu haudquaquam diuerso, dum scri-  
 bit medicinam laxatiuam ac vomitiuā, non  
 habere eam facultatem a virtute (vt loqui-  
 tur) elementari, sed cœlesti. Dotatur liqui-  
 dem omne ex philosophorū sententia dupli-  
 ci facultate, altera cōmuni, altera propria.  
 Sic igitur calefacit ac frigefacit quicquid ca-  
 lidum est, aut frigidum. At aliud non cit,  
 aut vomitum, quod sit aut calidum aut fri-  
 gidum

D 2



## E P I S T O L A

gidum, sed cœlesti sic virtute dotatum, regulante eo modo ipsius mixtionem. Porro idem quod hic Mesuæus, apertissime eloquitur, idem Galenus cō pluribus locis aliis ac potissimum sexto simplicium, vbi vult eas facultates, quæ sunt in calefaciendo, frigefaciendo, humectando, siccandoq; aliis methodis q̄ sola experientia reperiri, ratione videlicet, sicuti eas quæ secundum totius substantiæ proprietatem perficiuntur sola experientia, hmōi autem sunt deleteriæ, & deleteriarum alexiteriæ, & purgatoriæ. Nam has ex ratione inuenire est impossibile præterquam quod in quibusdam suspitionem duntaxat, probabilem inuenire liceat. Eadem est Æginetæ sententia, vt manifestissime indicant hæc viri verba. Οτι μὲν τὰ καθαρτικὰ τῶν φαρμάκων εὐχὴ ἀπλῆ τινὶ κενῷ κρᾶσι δῖον θερμότητι (ἔδει γὰρ πάντα τὰ δερμὰ κινεῖν δῖον πέπερι) ἀλλ' ἰδιότητι φθιλλῆς ἐνστάς. ὅρ τῶσδε ἡ μαγνύτης λίθος. ἔλκει τὸν σίδηρον δ' ἐδέκται. Quæ verba hūc in modū reddidit latine noster Guinterius. Sciendū vero est, medicamenta ea non simplici quodam temperamento (verbi gratia) caliditate purgare, (omnia siquidem calida quale

piper



## M E D I C A.

iper est, vacuationem molirentur) verum  
otius substantiæ proprietate, quomodo la-  
is magnes ferrum attrahere demonstratus  
st. Cæterum vt hæc facultas inest medica-  
mentis a tota substantia, siue forma specifi-  
ca, nec refertur accepta qualitatibus primis  
aliditati, frigiditati, humiditati, siccitati,  
ta inest iisdem alia quædam facultas dicta  
ecunda, ex prima ortum habens. Sed non  
st hæc omnibus eadem, ast aliis alia, vt sci-  
cet in quoq; ipsorum conuenerunt in mi-  
tionem qualitates primæ. Sic igitur vt scri-  
it Galenus, hoc euasit laxatorium, hoc in-  
ensorium, aliud emolliens, aliud indurans,  
ut rarefaciēs, aut condensans. Tum ex ope-  
bus, quæ ædere nata sunt, facultates habeo-  
e in se dicta sunt rarefaciendi, extergendi,  
xtenuandi, dolores sedandi, digerendi per-  
alium, sudoris prouocandi, soporis conci-  
andi, similesq; operationes alias producen-  
i, quæ quoniam a primis dependent, certū  
st inesse similiter aquis destillatis. Non vi-  
etur tamen hic abhorrire a vero mihi, aut  
iam alienum a ratione, fateri ex id genus  
cultatibus, alias inesse efficaciores aquis  
sis destillatis, q̄ earundem herbis, alias con-

D 3 tra



## EPISTOLA

tra herbis, quā ipsis aquis, pro ratione videlicet  
substantiæ ipsorum simplicium medicamen-  
torum, proque mixtione primorum elementorum  
in ipsis simplicibus, qua non modo diuersa  
inter se medicamenta, verum etiam simplex  
idem medicamentum, ad sensum, natura tamē  
compositum, cuiusmodi fere omne est medi-  
camentum, varias, easque per quā inter se diuersas  
continet facultates, diuersasque producit ac-  
tiones, nempe excernendi & sistendi, incras-  
sandi & extenuandi, rarefaciendi & conden-  
sandi, illinendi atque abstergendi, tendendi &  
laxandi &c. Iam quibus est substantia tenu-  
is, facultasque extenuandi, horum aquas, dixe-  
rim efficaciores. Hinc etiā facultatē rarefa-  
ciendi, prouocandi sudoris, extergendi, di-  
gerendi per halitum, extenuandi, factu libe-  
randi, verisimile est tanto efficaciorē inesse  
aquis destillatis quā sint earundem herbis, quan-  
to sunt substantia tenuiori. At condensandi,  
contrahendi, incrassandi, concoquendi, puris  
mouendi &c. Herbis ipsis, quā aquis, utpote  
substantia crassioribus, quæ ad id genus pro-  
ducendos effectus plurimum facit. Esse autē  
aquas ipsas caloris atque ignis vi extractas, eo  
ipso, a quo extrahuntur, tenuioris substantiæ,  
notius est, quā ut referri, aut pluribus etiā do-



## M E D I C A.

erī a me debeat. Cēterū illud, vt eius cōmo-  
 nefia. Lēctor dignius existimo, quod scrip-  
 it quodā loco Galenus, videlicet facultatē  
 purgatoriā, quā oēs in ore habent, duo signi-  
 ficare, alterum cōmune oīm, quē quouis mo-  
 do, animalis excremēta expurgāt, alterum  
 vero, quod per excellentiā de iis tantū mo-  
 do dicitur, quē aut per vomitū, aut per ven-  
 tris deiectionē purgāt. Priori autem modo  
 purgant, quēcunq; trahendi facultatē possi-  
 dent, quā qualitātū inter se temperamento  
 referas. nō iniuria acceptam. Huius generis  
 sunt errhina, & apophlegmatizonta, sic di-  
 cta medicamēta, q; illa naribus infusa caput  
 purgant. Hęc autē ore colluta, aut dēribus  
 mansa. Eadē est (ni fallor) ratio eorum, quæ  
 bechica dicta, ex pectore pulmoneq; eiici-  
 endis excreationibus, auxiliantur. Vretica,  
 vrinā ciētia. At posteriori modo nō purgāt  
 nisi ea, quę habēt vim attractricē familiariū  
 succorū quā testatur passim Galenus, nō ni-  
 si trahendorū familiaritate attractiones suas  
 perficere, idq; tota sua substātia, siue forma  
 specifica, non autem temperamento. Hasce  
 igitur ob causas, et si quę sint his similes, mi-  
 rū videri nulli debet, aquas destillatas, non

D 4      simi



## EPISTOLA

similiter ac pharmaca ipsa simplicia, possi-  
dere eam facultatem quæ non nisi toti debe-  
tur substantiæ, siue formæ specificæ, videli-  
cet solutiuam. At explodere confestim, la-  
pidareq; ob id aquas omnes destillatas ceu  
extinguendo tantum incendio, sicubi exor-  
tum sit, aptas, eorum iudicatur esse mihi, qui  
rerum naturæ exactius non expendunt. A-  
lioqui doceant hi si possint, operibus, nec  
tantum inanibus verbis, fomentum factum  
aquis facultate calidis utpote thymi, maio-  
ranæ, roris marini, hisq; similium non calfa-  
cere, contra frigidis ut oxylapathi, cichorii,  
nymphææ, quæ nenufar dicunt, non frige fa-  
cere. Porro si prima hæc facultas inest aquis  
destillatis manifestior, quàm ut negari ab ullo  
istorum possit, quantumuis sint acerbis atq;  
infestis ipsarum hostes, qua ratione secunde  
adde etiã tertiæ facultates aquis iisdem non  
tribuentur? ut quæ elementorum, siue quali-  
tatum mixturis referuntur acceptæ? At spo-  
liari easdem, vel in totum, vel maiori ex parte  
vi illa purgatoria, quæ a tota fit substantia,  
familiariumq; attractione, nec mirum est, ut  
quæ pharmaci prout temperamentis non debetur,  
nec arguit hæc aquas destillatas ceu inuti-  
les



## M E D I C A.

is efficiendas explodendasque e pharmacorū  
bo. Sed de his nimis iam multa vir erudi-  
ssime. Non potui tamen non proferre hic  
nimis mei sententiā, docereque quod mihi saltem  
iudicetur futilia argumēta eorum, quos ha-  
tenus audiui fortiter magis quam prudenter cō-  
temnere, quibus vulgo utimur, aquas destil-  
latas. Cæterum nolim intelligantur hæc ita  
me dicta, quasi asserā atque innuā aquis hi-  
ce, quam aut herbis ipsis, aut herbarum deco-  
ctis utendum magis. Nihil enim minus aut  
ipse ago, aut aliis etiā, ut faciant persuasum  
cupio, sed tantum conatus hic sum pro viri-  
i diluere argumenta eorum, qui assidue ac  
perquam odiose occinunt nobis cantionē eā de  
aquis destillatis. Neque hoc, alio feci animo,  
quam ut proferant aliquando aquarum id gen-  
erosiores, argumēta, quam hæc sint efficaciora vr-  
gentioraque, si euincētia omnino non possint.  
Quorū partes quā tu nō instrenue cœperis  
agere, perges, si ita videatur tibi, non minus  
fortiter defendere. Nō enim fugit me quid  
possis, modo velis, ea est tibi ingenij felicità-  
tas, sed quā iā epistolę modū excefferim, tē-  
pus est ut finē faciā. Vale, Verig Cal. April.  
Anno a Christo nato. 1536.



# PETRVS

MORBECANVS MEDI-

cus Antuerpianus, Huberto Barlan-  
do Philatrio, Medicing doctōri clarissi-  
mo, domini Principis Veriensis phy-  
sico. S. D. P.



Vemadmodum inter studi-  
osos fieri solet, & sciētiæ ve-  
ritatis perscrutatores. Qui  
vero absque diligenti nihil  
exactove examine testātur  
veliudicant, condemnātq;  
aut conseruāt. Itaq; sæpius nobis in exterra-  
neis patriis agētibus, ac regionibus peregri-  
nis, est oblata familiarū disceptatiuncularū  
scientiæ philosophicæ & medicæ, præcipue  
monspessuli occasio liberrima. Hincinde il-  
la tua scribendi, corrigendi, informandiq;  
suboritur humana liberalitas, actorum sco-  
larium non immemor. Et si aliquando ex in-  
dustria nostra vel simplicius, vel astutius,  
mutua argumenta tum philosophica, tum  
medica decreuerimus, atq; cōfirmauerimus  
Non tamen adeo insanus nec attonitus ani-  
mus,



## EPIST. MEDICA.

VS  
MEDI  
nus, qui tecum hæc consentiat, aut qui mo-  
lum hūc destillandi prororsus reprobare  
velit. Cuius tu quidē nihil hætenus dissimu-  
ans sedulo vel literis prodis, vel ædis serio,  
que postea cōmuni studiosorū collegio fo-  
rent vtilia. Nō enim huiuscemodiam di-  
standi præberi quandoq; nihilifacio profe-  
cto, qua plures instaurantur atq; adornētur.  
Veluti probi medici (aliquādo propriā cul-  
pam familiarius profiteri) est, in cōmunium  
eruditionē. Quid hoc tum doctius, tum cō-  
munius, familiariusve fieri queat, q̄ mutua  
dictata, vel experimēta diligenter recitare,  
discutere, animaduertere, ad amussimq; per-  
pendere, atq; humiliter ea castigare, aut vel  
clariora reddere, ybi vbi opere prætiū fuerit  
Sic vero vnicuique indulgendum censeo,  
cum hac docendi bencuolentia vel scribit  
vel dictat. Nihilo minus tamen magnā vo-  
cor in admirationem te intelligere posse ani-  
mū, ac interpretari ex mutuis olim habitis  
literarum decertamentis, quorum hæte-  
nus nihil penitus commendatum fuit cala-  
mo, quo conclusionem stabiliissem, vel  
quo aduersus me testari potuisses. Me non  
latere certo scito, quam magna sit, tum  
liquor



## EPISTOLA

liquorū lachrymalium, tum succorum, tum  
 consistentie solidæ constantiorisq̃, tum in-  
 fusi medicaminis siue diluti, tum decocti,  
 tum liquoris destillati per artem differentia  
 Cuius vsus valde est domesticus ac cōmu-  
 nis, & plus satis, apud ægrotantes, Inter quę  
 medicamenta liquorum lachrymalium vir-  
 tute ac efficacia præpollent, singulorū pro-  
 prietate ac efficacia bene considerata, atq̃  
 æquabili ratione pensiculata, veluti euphor-  
 bi liquor, papaueris syluestris, scāmonia, la-  
 ctuce syluestris, peucedani, cedri, fœniculi,  
 aloes, galbani, guttæ ammoniacæ, mandra-  
 goræ (qui ignauior succo est.) Nam hi puris-  
 simi sunt, syncerissimive, omnis rei extrinse-  
 cæ expertes, tum maturiores. Secundum lo-  
 cum obtinēt succi vt fœniculi, capitulorū  
 papaueris syluestris, & eiusdem foliorum,  
 mandragoræ (ex cortice radicis adhuc vi-  
 rentis) & ex pomis (qui quidem est inutili-  
 or), foliorum cucumeris syluestris, & radi-  
 cis, & corticis eius, et fructuum, colocynthi-  
 dis, peucedani, lactucæ agrestis, & similium  
 Hi vero succi inferioris sunt facultatis ipsis  
 lachrymalibus liquoribus. Quia sunt impu-  
 riores grummosioresq̃, atq̃ exprimuntur e  
 caue



## M E D I C A .

aulibus, foliis, radicibus, corticibus, fructibus, floribus, seminibus adhuc virētib⁹, atq; quosioribus. Nam lachrymales liquores sunt pte natura destillant vel absq; immodico iuamine. Sunt proinde succi & in primis liquores pleniores & efficaciores omniū subsequentium medicamentorum facultatibus simplicium, q̄ complicatorum. Quia horum liquida substantia acrioris, perfectioris, & excellentioris est saporis, & odoris, & magis gustum vel olfactum afficit, eapropter clariores & celeriores effectus producit. Probe enim hac nostra tempestate a modernis medicis cōprobatur rob (hoc est succum siccatum) magis concoquere, q̄ syrupū. Quum autem succus maioris fuerit acrimoniae vel acuitatis, q̄ decoctum. Sed nos ad hos deduxit, tanquam delectabiliore vel iuuiore illa blanda & mollis consuetudo & ignaua, praecipue quum morbo quis cauto affectus fuerit, quia facilius (vt sentiūt) alterant aquarum destillatarum modo. Medicamentum profecto solidae & firmioris substantiae, parum a prauis distans praefertur infuso vel diluto, & decocto, & destillatis liquoribus. Quoniam substantialis specificave



## EPISTOLA

sicave forma atq; aliæ virtutes tenacius in-  
 hærent, atq; difficulter euanescent, vtpote  
 pilularum, confectionum, electuariaorū, tro-  
 ciscorum, collyriorum, puluerum tam con-  
 fortantium, q̄ laxantium. Tamen si aliquādo  
 medicos ex pilulis deglutitis vel optimo  
 reubarbaro bene contrito, manducato fru-  
 strari magis perceperimus, q̄ si eiusdem dilu-  
 tum vel decoctum exhaulissent ægrotātes.  
 Hoc quidem aridæ naturæ hominibus, aut  
 fecibus induratis, aut aliter ventriculo affe-  
 cto vsuuenire solet. Tunc magis ciuscemo-  
 di medicamentum astringit, vel tormina cō-  
 mouet, atq; dolores. Humidis vero homi-  
 nibus vel humectatis aluū subducat, simili-  
 ter radicis polipodij siccata, & in farinam  
 contrita, cōmixtaq; aquæ mulsæ (vt apud  
 Dioscoridem) cōmodius (inquam) diluta ip-  
 sa radice decoctave. Quia plus terreæ sub-  
 stantiæ cum integra forma contineat. Medi-  
 camentū infusum dilutūve certū tēpus, suo  
 iusto liquori, postea bene expressum grati⁹  
 quidē palatis est, atq; visui, quia minus grū-  
 mosum, minor igitur virtus in huius diluti  
 emulcōtione viget, sic vt mollior & debilior  
 sit operatio. Magis interim ventrem soluit  
dilu



## M E D I C A .

lutum q̄ decoctum. Quia decoctum non  
 t̄ sine perceptibili suæ qualitatis vel pro-  
 prietatis immutatione. Nobilior enim eius  
 substantia per euaporationes vel exhalatio-  
 nes cōtinuas euanescit, vel remittitur. Deco-  
 ctum sane tutius atq̄ celerius persanat, q̄q̄  
 non adeo iucunde, atq̄ liquor ille destillat⁹,  
 quā clarissimus, purissim⁹q̄, atq̄ e campa-  
 nulis elicitus destillatoris non (dicam) stan-  
 neis, at plumbeis, quorum vtracq̄ (proh do-  
 lor) est detestabilis & abominabilis, quāuis  
 stanneum præferretur. Quā ob causam nō  
 immerito hunc destillandi modum magno  
 opere formido, suspicorq̄ omnibus plus sa-  
 tis cōmunem ac vulgarē. Quum enim Di-  
 oscorides elegantissimum atq̄ doctissimum  
 medicamētorum simplicium cōpositorūq̄  
 præscripserit ordinē, tam siccorum, q̄ liqui-  
 dorū cōseruandorū a situ & corruptione.  
 Vbi, inquit, medicamētis liquidis iam præ-  
 paratis, vel coctis magis ad saporis vsū, et  
 commodum cōgruere vascula ex materia  
 densa, qualia sunt argentea, vitrea, vel cor-  
 nea, ve etiam testacea ex mari (modo non  
 sint raræ substantiæ), & lignea modo e  
 buxo constructa fuerint,

Quanto



## EPISTOLA

Quanto vero minus hos liquores destillatos seruare & vti iuuabit per euaporationes & exhalationes elicitos ardentibus & viuis carbunculis ex his campanulis, si interea vitreis aut fictilibus. Porro vbi iam ignis ardentissimus continue fouetur, id certe non fit absque vehemēti & suspecta alteratione. Quum enim hic immutet materiam plumbeam, qua vniuersim candefacta ac feruida liquecunt flores, folia, & quęcunq; odorata, quę ne inficiantur metuo. Hinc emanētis bene subolere posset naribus huius liquoris vigor, tum a doctis atque expertis contemplari atq; decerni. Voluit præterea Dioscorides herbarum & rerū medicinaliū virium cognoscendarū facile Princeps (teste Galeno) & rectissime quidē adipes mellullasq; omnes stanneis vasculis non plumbeis seruari. Confectiones autem medicamentorum liquidorum oculorum ex acetopiceve liquida, aut cedrino liquore æneis vasculis. Oīa fruticosa vero, vt absinthiū, polium, abrotanum, hyssopus, rutha alięq; his similia suis seminibus crescentia & prægnantia legenda sunt, flores anteaquam decendant, fructus quum maturi, semina quum siccari



## M E D I C A:

liccari incœperint & antequam dilabântur  
Radices vero colliguntur, & earum succi,  
& cortices incipiente in plantis illis foliorû  
defluuio. Et seruantur hæc omnia, & exic-  
cantur in locis puris sine humoribus, luto  
(si opus sit) prius abluto. Seruandi itidē flo-  
res & quæcunq; odorata sunt tiliagineis  
scriniolis humorem non imbibentibus, ali-  
quando chartulis inuolutis ad seminû con-  
seruationem. Quare inter omnes ordinum  
obseruationes probato habemus pro mo-  
re, & multum profecto laudabili, quod de-  
cocta fiant in nouis & mundis fœtilibus.  
Quare igitur meo iudicio rectior fieret de-  
stillatio & probabilior in campanulis simi-  
libus, aut vitreis. Rursus non sunt tantæ ef-  
ficaciæ huiuscemodi destillationes artifici-  
osæ, atque ingeniosæ, quantæ infusa dilu-  
tæ, & decocta, quia substantiæ his plus  
& maturioris medicamento immiscetur, &  
iisdē diuersæ facultates possunt inesse, quæ  
ad diuersas passiones accommodantur, ut  
in morbis complicatis. Liqueores etiã distil-  
lati citius saporem & odorem parentû amittunt,  
vel commutant. Nam mox raræ sub-  
stantiæ

E      stantiæ



## EPISTOLA

stantiæ vires efflantur, tum arte distillatoria  
tum crebri agitatione, quum ex iis propine  
mus vascula sæpius recludentes. Hinc inde  
ignauiores redduntur atq; inutiliores, vtpo  
te clare percipimus in vino efflato, quod  
tandem ante annum elapsum acescat. Sed  
quo huiusmodi aquæ distillatæ propius  
naturam accedant temperatam, vel medica  
minis frigidi & humidi, vel frigidi & sicci,  
paulo co minus febrili inseruiant incendio,  
vel adaptabuntur. Non enim mirum si id fi  
eret quandoq; in aquis destillatis aliarum fa  
cultatum, vt in vino videmus prohibito ex  
treme febricitantibus. Quod temporis suc  
cessu virtute efflata allicit, assumitq; aliam  
formam, scilicet aceti, quod iam industria  
docti physici aptatum congruit q̄ optime  
febrili incendio affecto. Nam corruptio  
vini (vt inquit Aristoteles) est alterius ge  
neratio. Proinde oēs huiusmodi aquas  
vltra iustum tempus seruatas, aptas huiusce  
modi incendio non omnino (vt opinor) a  
veri scopo aberrauerimus. Cur quæso dicū  
tur aquæ distillatæ (& non abs re) quia ali  
quando aquæ saporem reddunt vel inutili  
orem



## M E D I C A.

orem & ignauiolem. Cui ergo dubium qua  
uor seminum frigidorum maiorum deco-  
ctum non præstare efficaciorē, ac plenio-  
rem operationem, q̄ hæc liquorum similiū  
distillatio. Aut vel decoctum ruthe, vel hys-  
sopi (quam eiusmodi liquor), præcipue iā  
mature collectæ, atq; siccata, cum non tan-  
ta polleat virtute adhuc virens, vel vernās,  
iam apta, & commodata, & quęcunq; simi-  
lis incendio (vt inquam) distillatorio. Hos  
vero liquores destillatos non inutiles, immo  
vtilissimos censeo, quia clari, tenues, & de-  
lectabiles, & gustui grati, & olfactui accep-  
tissimi, ideo ægrotos protinus alliciunt, in-  
uitāt, tum consolantur, tum sanitatem pro-  
mouent, tum ad alterandum malum habitū  
aptissimi, modo ea arte atq; opera prædicta  
emanarint, defluerintq; conseruantes fa-  
cultatem quam a suo parente contraxerint.  
Sub huius vero vsus vulgaris distillatorij  
prætextu & vmbra plurimi (proh dolor)  
sunt effecti audaciores vel temerarij nimis  
ad medicandum vel interimendum (potius  
dixerim) titulum magisterij profitētes, vnū  
aut alterum annum huius scientię apollinię

E 2 studio



## EPISTOLA

studio impenso, tum absq; vlllo experimen-  
to corporis humani, omnium substantiæ no-  
bilissimę, tum absq; herbarū, radicum, plan-  
tarum, arborum, foliorum, florum, seminum  
notitia, & similium. Quia adeo his aquis &  
syrupis compositis (communibus plus satis)  
addicti mortales curant sine vlla alia inge-  
niosa, vel subtili medicatione pluribus an-  
nis, cum maximis & eorum lamentabilibus  
periculis, tandem ad maius medicamento-  
rum experimentum (hoc est) audaciam pro-  
uehuntur. Huc deuentum est hoc nostro se-  
culo, quod ferme omnes euadant medici e  
proprio Marte edocti. Neque vllas viderunt  
huius scientiæ academias, vel regiones, vt  
mortalium discrimina, vt illarum fructuum  
agnoscant differentias. Quod vnum multū  
adornat medicum, confirmat, ac fiduciam  
parit non modicam. Quemadmodum Græ-  
corum vetustiores & modernorum aliquot  
fecere, se exercitantes diligentissimum me-  
dicamentis componendis, facultate destilla-  
toria posthabita. Veluti Hippocrates, Ga-  
lenus, Dioscorides, Apuleius Platonius,  
Paulus Ægineta, Cornelius Celsus. Quorū  
etiam

## M E D I C A.

etiam collyria distemperantur, vel succis,  
vel vino, vel aquis pluuiatilibus. Ne ab his  
igitur degeneremus in totum, pro viribus  
igiter conemur eligere meliora. Hæc sunt  
& similia animaduertenda & pensiculanda  
æquabili ratione pro consistentiæ conditi-  
one, vel elementorum simul mixtorum in  
simplicibus. Sit hic & doctissimis & exper-  
tissimis viris atq; aromatariis pensitandi, cō-  
templandi, decernendi, corrigendiq; vel ap-  
probandi, & planius docendi ratio.

Valeto. Antuerpiæ Anno a

Christi natiuitate. 1536. pri-

die assumptionis

virginis

M A R I Æ.





